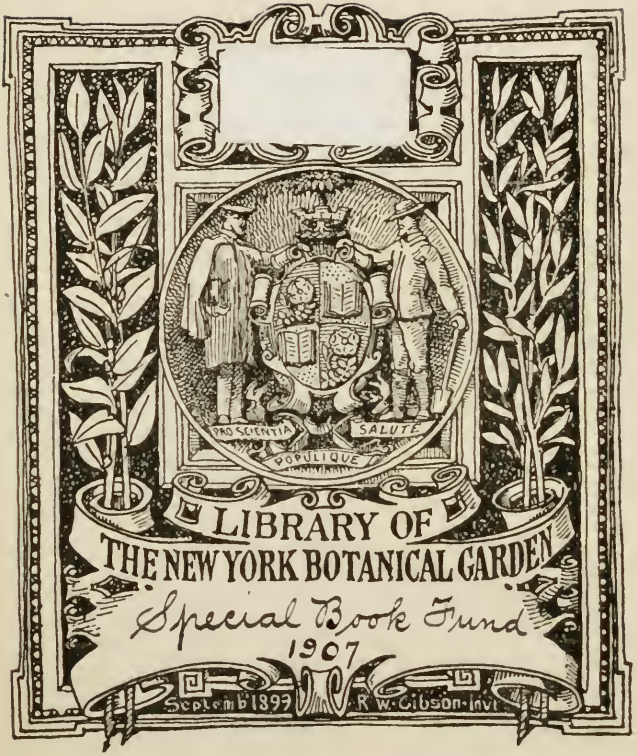

PRO SCIENTIA
SALUTE
POPULIQUE
LIBRARY OF
THE NEW YORK BOTANICAL GARDEN
Special Book Fund
1907
Septemb 1899
R W. Gibson. Invt.

FLORE

DE L'ALGÉRIE

OU

CATALOGUE DES PLANTES INDIGÈNES

DU ROYAUME D'ALGER,

ACCOMPAGNÉ DES DESCRIPTIONS DE QUELQUES ESPÈCES NOUVELLES OU PEU CONNUES,

Par G. MUNBY, Colon d'Alger.

Avec 6 Planches.

« Λέγω δέ ὑμιν, οὐδὲ Σολομῶν ἐν πάσῃ τῇ δόξῃ αὐτοῦ, περιεβάλετο ὡς ἓν τούτων. »

ΕΥΑΓΓΕΛ. κατα Λουκ, Κ. 12. 27.

PARIS

J.-B. BAILLIÈRE, LIBRAIRE, RUE DE L'ÉCOLE DE MÉDECINE 17.

MÊME MAISON A LONDRES.

ALGER
BASTIDE, place Royale.

MONTPELLIER
Lᵉ CASTEL, Grand'-Rue 32.

1847

MONTPELLIER, J. MARTEL AINÉ.

Librairie Médicale et Scientifique
JACQUES LECHEVALIER
23, Rue Racine, PARIS VI.
(Près l'Odéon et l'Ecole de Médecine)
Grand assortiment de
Livres de Médecine et de Sciences naturelles
Anciens et modernes neufs et d'occasion
ACHAT DE BIBLIOTHÈQUES

d
5-7-02

FLORE DE L'ALGÉRIE.

FLORE

DE L'ALGÉRIE

OU

CATALOGUE DES PLANTES INDIGÈNES

DU ROYAUME D'ALGER,

ACCOMPAGNÉ DES DESCRIPTIONS DE QUELQUES ESPÈCES NOUVELLES OU PEU CONNUES,

Par G. Munby,

Colon d'Alger.

« Λέγω δέ ὑμιν, οὐδὲ Σολομῶν ἐν πάσῃ τῇ δόξῃ αὐτοῦ, περιεβάλετο ὡς ἓν τούτων. »

ΕΥΑΓΓΕΛ. κατα Λουκ, Κ. 12. 27.

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN.

PARIS

J.-B. BAILLIÈRE, LIBRAIRE, RUE DE L'ÉCOLE DE MÉDECINE 17.

MÊME MAISON A LONDRES.

ALGER
BASTIDE, place Royale.

MONTPELLIER
Ls CASTEL, Grand'-Rue 32.

1847

+QK386
.M881

AVANT-PROPOS.

LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN.

Desfontaines fut chargé en 1783, par l'Académie des Sciences, d'explorer la régence d'Alger et celle de Tunis, sous le rapport de la botanique. Il publia en 1798 la *Flora Atlantica*, fruit d'un travail de huit ans, et qui est un modèle d'exactitude et d'érudition. Ce botaniste resta plus de deux ans en Barbarie, et parcourut successivement Tunis, Bone, Alger, Mascara et Tlemsen. L'occupation d'Oran par les Espagnols à cette époque ne lui permit pas de visiter cette ville, et c'est dans ses environs que j'ai trouvé beaucoup de plantes qui ont échappé à ses recherches, et qui sont signalées dans le Catalogue que je publie aujourd'hui.

J'ai débarqué à Alger au mois de février 1839, et, depuis cette époque jusqu'à aujourd'hui, j'ai herborisé dans les provinces d'Alger et d'Oran, et dans mes courses j'ai visité les pentes de l'Atlas, Blidah, Médéah, Koléah dans la province d'Alger; et

AUG 5 - 1907

Mascara, Ténez, Mostaganem et Arzeau dans la province d'Oran. N'ayant pas exploré les provinces de l'ouest, j'ai été obligé d'indiquer, pour cette partie, les localités de la *Flora Atlantica* de Desfontaines. Mais, dans les environs d'Alger et d'Oran seulement, j'ai ajouté 30 genres, et 200 espèces (dont 10 entièrement nouvelles), au nombre de celles observées par Desfontaines, dans toute l'étendue de sa *Flora Atlantica*, sans compter beaucoup d'autres qui n'avaient été signalées que dans l'ouest ou le royaume de Tunis, et que j'ai trouvées dans les provinces d'Alger ou d'Oran.

En 1842, une Commission scientifique a été envoyée par le Gouvernement français pour l'exploration de l'Algérie: elle y a resté deux ans. Les découvertes en botanique faites par M. Durieu, membre chargé de cette partie, seront sans doute nombreuses. J'espère néanmoins que mes observations auront quelque valeur, même à côté de celles d'un homme vieilli dans la science, aidé de toutes les observations des savants qui ont visité l'Algérie, et fourni des moyens nécessaires pour faire des courses lointaines à la suite des expéditions militaires. D'ailleurs, parmi les nombreuses publications qui ont paru sur l'Algérie depuis son occupation par les Français, il n'en existe pas une sur son histoire naturelle; c'est ce qui m'a décidé à publier mes observations.

Je dois à l'obligeance de M. Capriomont, phar-

macien aide-major à l'hôpital de la Salpêtrière, de connaître quelques espèces rares et intéressantes qui ont été rapportées du désert d'Angad par M. Fée, chirurgien militaire qui suivait l'expédition du colonel Géry en 1843. Excepté ces espèces, presque toutes les autres me sont propres ; mais, en cas contraire, j'ai toujours eu soin de les rapporter à leur auteur.

J'aurais voulu ajouter les noms arabes à toutes les plantes, ce que j'ai pu faire pour quelques espèces ; mais j'ai éprouvé beaucoup de difficulté pour me les procurer. Si l'on demande aux Arabes le nom d'une plante, ils répondent presque constamment *hachiche el rhabah*, herbe de la broussaille.

Le nombre des espèces contenues dans ce Catalogue s'élève à 1800 environ ; celles qui ne se trouvent pas dans la *Flora* de Desfontaines sont indiquées par une astérisque (*). — J'ai omis à dessein les plantes cultivées, pour les indiquer séparément. J'ai choisi pour l'arrangement de ce Catalogue le système de Linné, comme étant celui adopté par Desfontaines dans sa *Flora Atlantica*, et l'ordre numérique des classes de Linné fait qu'on trouve une plante presque aussi tôt que par l'ordre alphabétique, qui sépare trop les genres voisins.

Je ne ferai point d'observations sur le climat et la disposition du sol en Algérie, car la multitude des livres publiés à ce sujet sur la colonie m'en dis-

pense. J'observerai seulement que, dans l'intérieur de la maison que j'habite près le Fort-l'Empereur, le thermomètre en hiver marque 15 ° centigrades, terme moyen, et 23 ° en été, et que la température ordinaire du sirocco est de 29 °.

Je désire ici offrir mes remercîments très-sincères à M. Dunal, professeur et doyen à la Faculté des sciences de Montpellier, pour les secours que m'a fournis sa riche bibliothèque, qui m'a beaucoup servi à étudier les synonymes de mes plantes. Ma bien-aimée sœur a aussi voulu me prêter le concours de son talent, en dessinant les planches qui ont été habilement gravées sur pierre par M. Bochm, lithographe à Montpellier.

En qualité d'étranger, j'ai besoin de quelque indulgence de la part du public pour la rédaction française de cet ouvrage.

G. MUNBY,
de York (Angleterre).

Birtréria (Alger), décembre 1846.

INTRODUCTION.

Quoique la végétation des côtes de l'Algérie ressemble, dans un haut degré, à celle de tout le littoral de l'ouest de la Méditerranée, il y a pourtant beaucoup d'espèces qui méritent de l'attention, soit par leur rareté dans les autres régions, soit qu'elles y manquent entièrement.

Le botaniste européen est frappé, en débarquant à Alger, de l'immense quantité de Cactus et Agaves qui couvrent les coteaux, et donnent au pays un aspect particulier aux régions tropicales. Mais ni l'une ni l'autre de ces plantes ne sont strictement indigènes au pays; car, quoiqu'elles se propagent spontanément et sans aucune culture, leur origine est évidemment étrangère (Amérique). Le Palmier nain (*Chamœrops humilis*), qui couvre les coteaux et les plaines, imite parfaitement un champ de céréales avant la floraison; car le tronc ordinairement souterrain de ce palmier ne s'élève en l'air que dans le voisinage des tombes des marabouts : fait constant et attribué par les indigènes aux vertus de leurs saints. Mais une explication plus en accord avec nos idées serait, que dans le

voisinage de ces tombes il est là à l'abri des incendies périodiques qui ravagent le pays, que la terre est remuée tout autour, et que le corps du marabout lui sert de fumier.

Le Palmier nain est indispensable aux Arabes. Avec les feuilles ils font des cordages, des sacs, des nattes pour se coucher, etc. Ils enlèvent le *cœur* avec les jeunes bourgeons au printemps pour les manger, et j'ai vu des tribus nomades en route avec des ânes chargés de palmiers nains *(doum)*, pour toute nourriture. Le fruit mûrit en août et sert de pâture aux chacals, car son goût âpre le rend très-désagréable aux langues européennes, quoique les jeunes pâtres arabes s'en régalent quelquefois, comme nos enfants d'Europe avec des bonbons.

La *broussaille* qui couvre les collines et basses montagnes, se compose des plantes suivantes : *Pistacia lentiscus*, *Quercus ilex* et *coccifer*, *Cytisus spinosus*, plusieurs espèces de Cistes, parmi lesquelles les plus communes sont : *C. heterophyllus*, *monspeliensis*, *albidus* (à Koléah), *ladaniferus* (à Oran), *salvifolius*, *Erica arborea* qui fleurit au printemps et l'*E. multiflora* qui couvrent certains coteaux aux mois d'octobre et novembre. La terre est ordinairement nue et pierreuse parmi ces broussailles, et c'est là que se trouvent nos plus jolies espèces de plantes.

Les anciens chemins qui servaient de communication, du temps de la Régence, sont ombragés de chaque côté par d'énormes Oliviers sauvages, sous l'ombre desquels fleurissent plusieurs espèces intéressantes, telles que les *Campanula dichotoma*, *Trachelium cœruleum*, *Scrophularia trifoliata*, *Balsamita virgata*, *Grammitis leptophylla*, *Lycopodium complanatum*, *Asplenium Virgilii*, etc., etc.

Les prairies naturelles des environs d'Alger fournissent un excellent fourrage pour les chevaux, car elles sont composées presque exclusivement de plantes légumineu-

ses, parmi lesquelles les genres *Medicago* et *Scorpiurus* tiennent le premier rang. A ces genres sont mêlés les *Astragalus hamosus* et *bœticus*, des *Hippocrepis*, *Ornithopus*, et *Hedysarum capitatum* et *coronarium*. Cette dernière plante, à elle seule, couvre les coteaux argileux dans les environs de Dély-Ibrahim et de Douera, et forme un fourrage très-estimé pour les chevaux, que l'on connaît sous le nom de *sainfoin de Dély-Ibrahim*. La Luzerne vient spontanément dans certaines prairies, et j'en ai vu quelques champs appartenant à des colons européens; mais je n'ai jamais vu un seul champ de sainfoin. Le Foin des environs de Bouffarick et des prairies basses de la Mitidja est d'une qualité beaucoup inférieure à celui du Sahel, par le manque des plantes légumineuses, et par l'abondance des carex et graminées; parmi ces dernières, les espèces les plus communes sont le *Phalaris aquatica* et l'*Alopecurus creticus*. La coupe des foins se fait en mai.

Le Blé et l'Orge sont les seules céréales cultivées, quoique dans certaines localités on voit des champs de maïs (en arabe *dra*); mais ses épis sont mangés verts et cuits sur la braise, et le maïs ne sert pas à faire du pain en Algérie.

Les Arabes ne cultivent que le blé dur, comme étant plus propre à faire la semoule *(smîte)* avec laquelle ils fabriquent leur *couscoussou*. On cultive la variété d'orge appelée *hexastichon*, et le *distichon* vient d'Alexandrie: c'est le seul grain qu'on donne aux chevaux, l'avoine étant inconnue. L'époque de la semence est depuis novembre jusqu'à janvier, et la récolte se fait, pour l'orge en mai, et pour le blé en juin.

Les Arabes n'enlèvent que l'épi du blé, et laissent la paille, qu'ils font manger par les bestiaux, ou, ce qui arrive le plus souvent, ils y mettent le feu, et les cendres servent à fumer la terre pour une autre récolte.

Les marais de la Mitidja et leur voisinage fournissent

beaucoup de plantes curieuses. Ils sont couverts de forêts d'*Arundo donax* et *mauritanica*, entremêlés de plusieurs espèces de joncs et de carex.

Les Arabes cultivent la Fève de marais *(foul)* et des Pois gris, mais les Fèveroles sont importées de l'Orient. Les Maures des environs d'Alger aiment beaucoup la Pomme de terre, et ils recherchent les plus petites. Les Petits-Pois *(djilbana)* sont aussi cultivés, et dans les années favorables ils sont prêts à cueillir au mois de décembre. Les Artichauts sont très-communs, mais les Arabes de la plaine ne se donnent pas la peine de les cultiver, et ils les remplacent par le *Cynara cardunculus (khorchef)*, qui ne demande aucune culture. Les Asperges sont tirées de l'*Asparagus acutifolius* et de *A. albus*, et elles sont très-abondantes. Les Ognons (*bçol*) et les Carottes *(zrodi)* sont également communs dans les jardins.

Les Européens cultivent la Pomme de terre sur une grande échelle, et, dans des terrains arrosables, elle produit trois récoltes par an. La première est plantée à l'époque des premières pluies d'automne, et on la fait en décembre; la seconde est semée en février, et est récoltée en mai ; et la troisième, qui demande à être arrosée, est semée en juin, et se récolte en septembre. La maladie des pommes de terre s'est montrée à Alger comme partout ailleurs.

Le Mûrier *(tout)* vient parfaitement à Alger, mais il n'est cultivé que par les colons européens, car les indigènes tirent leur soie du Levant.

La Vigne est assez répandue autour d'Alger; mais la plus grande provision des raisins à manger vient des montagnes de la Kabylie. La vigne en treille réussit parfaitement et produit d'excellents raisins ; mais la vigne cultivée en champ ne porte que très-peu de fruit, et les essais faits par des vignerons expérimentés du Midi de la

France n'ont donné que très-peu de succès. Les vieilles vignes qui restent dans les campagnes des Maures, sont composées de souches de toute nature : raisins blancs, gris, noirs, à courts et à longs sarments, le tout mêlé ensemble. La vigne ne craint pas à Alger les gelées tardives du printemps, qui sont si à redouter dans le Midi de la France ; elle vient sauvage dans les haies, et ses raisins sont très-bons.

Le raisin mûrit dans le mois d'août, et se vend sur la place de 3 à 6 sous la livre ; mais les premiers qui paraissent viennent ordinairement d'Espagne et se vendent 10 sous la livre. Il est évident qu'à ce prix on ne cherchera jamais à en faire du vin.

Le Caroubier vient sur les coteaux du Boujaréah, et atteint quelquefois une grosseur énorme. Ses fruits et ses feuilles servent de nourriture aux bestiaux ; son bois est très-dur et est réputé impérissable. Cet arbre mériterait d'être cultivé ; mais la négligence des autorités locales les laisse manger par les bestiaux, et les Maltais les mutilent d'une manière affreuse pour donner les jeunes pousses à leurs chèvres. Les deux beaux Caroubiers près la mosquée, dehors la porte Bab-el-Oued, servent de preuve de ce que j'avance.

Les Orangers et les Citronniers forment des arbres qui atteignent une hauteur de 30 pieds. Les oranges douces ne sont pas communes sur le Sahel, et la provision de la ville vient de Blidah et des orangeries de la plaine de la Mitidja. Les Orangers des environs d'Alger sont presque tous des Bigaradiers, et sont cultivés pour les fleurs *(z'har)* qui sont distillées par les Maures et se vendent sur la place à 6 sous la livre.

Le Figuier de Barbarie *(Cactus opuntia)* mûrit ses fruits en juillet et août, ils forment à cette époque presque la seule nourriture des Arabes de la plaine ; ils

sont vendus sur la place au nombre de 4 jusqu'à 20 pour un sou, selon la saison.

Les Concombres (*khiar*), les Melons (*betikha*), les Melons d'eau (*delàa*) et les Courges (*qara*) sont communément cultivés. Les plus beaux melons viennent d'Espagne et valent de 5 à 10 sous pièce, selon la saison et leur grosseur. Les Arabes dévorent les concombres sans aucun assaisonnement.

Les Haricots (*loubia*) et les Pois-chiches (*garbanços*) sont cultivés par les Européens et par les Maures des environs d'Alger.

Parmi les plantes potagères, le Piment vert (*filfil teurki*) et le rouge (*filfil ahmeur*) sont extensivement cultivés ainsi que le Gombo (*Hibiscus esculentus*), dont on mange les gousses tendres coupées en morceaux, et qui ont un goût de mucilage de gomme arabique. Comme plantes d'assaisonnement, on cultive le Persil (*madenous*), la Coriandre (on se sert de ses feuilles vertes), le Céléri, le Basilic (*habbok*), la Sariette; mais la campagne est en général le jardin potager des Arabes, d'où ils tirent le Fenouil, la Bourrache, le Carduncelle, l'*Ammi*, les feuilles de l'*Atractylis gummifera*, les jeunes têtes du *Cynara acaulis*, et une foule d'autres plantes qui servent d'aliment ou de médicament, quoiqu'un vrai Musulman ait plus de foi dans un verset du Koran écrit sur parchemin et suspendu autour de son cou, que dans toutes les drogues des trois règnes de la nature.

Les fruits sont médiocres à Alger. L'Abricotier est celui qui réussit le mieux, et l'on cultive beaucoup de variétés, telles que le *Boreulbi*, le *Chachi*, le *Meuski*, etc., etc. : le *Boreulbi* est celui qui est commun en Europe et dont la chair se détache du noyau; le *Chachi* est un fruit exquis, d'un blanc jaunâtre, parsemé de petits points rouges; la chair est adhérente au noyau et remplie d'eau. La Pêche

(*khokh*) n'est pas bonne ; mais les colons européens ont réussi à cultiver quelques espèces estimées de France. Les Pommes (*tefahh*) sont décidément mauvaises. Les Poires (*lindjace*) sont meilleures, et il existe des espèces qui sont même délicieuses. Les Prunes (*aïn*) sont quasi sauvages, et ne sont bonnes que confites. Le Sorbier est assez commun, et le Cérisier (*habb el melouk* ou baie des Anges) se trouve dans quelques jardins; mais la plus grande quantité de cerises est importée d'Espagne. Les Fraises (*tout ensara*, mûres des chrétiens) ont été introduites par les Français. Les Mûres noires (*tout*) sont très-communes. La Groseille à gros fruits est dans quelques jardins, et son fruit mûrit assez bien. Le Néflier du Japon (*Mespilus japonica*) n'est pas rare et produit d'excellents fruits; il fleurit en décembre, et les fruits deviennent mûrs en mai.

Le Jujubier (*annaba*) est très-commun autour des maisons de campagne, et fournit de très-beaux fruits qui mûrissent en septembre. Ils sont mangés par les indigènes ; mais les colons s'en servent pour nourrir des cochons, et quelquefois pour faire une boisson qui est assez agréable, et qui a le goût du cidre.

Les Bananes réussissent parfaitement à Alger et sont assez communes; mais un régime de bananes vaut toujours de 10 à 20 fr. Il y a quelques Noyers et quelques Châtaigniers aux environs d'Alger; les fruits mûrissent très-difficilement.

Les Dattiers sont un objet de curiosité sur le littoral; car je n'ai jamais vu de fruit mûr sur ceux qui se trouvent aux environs d'Alger.

On a essayé à la pépinière du Gouvernement, à Hussein-Dey, la culture du Sésame, du Coton, de l'Indigo, de la Canne à sucre, de l'Arachide (dont les indigènes font une grande consommation comme aphrodisiaque, et

qui est importé d'Espagne). Tous ces essais ont très-bien réussi.

Le Tabac est cultivé par les Arabes, et le prix de la feuille en gros est de 25 à 50 fr. le quintal du pays; le tabac rustique est cultivé seulement par les Mahonnais, il est d'un goût très-mauvais.

Les Maures aiment passionnément les fleurs: les Roses, les Renoncules, les Giroflées, les Jacinthes, etc., sont cultivées dans leurs jardins.

Depuis l'occupation de l'Algérie par les Français, l'on a introduit presque toutes les espèces de fleurs qui sont communes en France, et, sauf un petit nombre qui craignent la chaleur, elles réussissent admirablement sous le doux climat d'Alger.

FLORE DE L'ALGÉRIE.

MONANDRIA

MONOGYNIA.

SALICORNIA.

S. Fruticosa L. — *Arthrocnemum fruticosum* Moq. Chen. p. 3. — Sur les sables, près la mer, à la Pointe-Pescade : ailleurs, elle ne se trouve pas à Alger : abondant au lac de la Senia et à Miserguin, province d'Oran.

S. Herbacea L. — Lac de la Senia, Oran. Fleurit en mai.

S. Arabica L. — « Ad maris littora » Desf.

DIGYNIA.

CALLITRICHE.

C. Verna L. — Fossés à la Maison-Carrée. Cette plante n'est probablement qu'une variété du *C. verna* L.

C. Autumnalis L. — Avec la précédente.

DIANDRIA

MONOGYNIA.

JASMINUM.

J. Fruticans L. — Commun dans les haies. Fleurit en février.

LIGUSTRUM.

L. Vulgare L. — « In collibus Algeriæ. » Desf.

PHILLYRÆA.

P. Latifolia L. — « Drupâ obtusâ umbilicata » DC. — Commun dans les haies.

P. Media L. — « Drupâ apiculatâ » DC. — Dans les haies et parmi la broussaille du Sahel.

P. Angustifolia L. — Celle-ci n'est qu'une variété de la précédente.

OLEA.

O. Europæa L. — *Olivier sauvage.* — Cet arbre est un des plus communs sur le Sahel. Quand il vient sur des terrains maigres et rocailleux, et qu'il est brouté par les chèvres, il constitue l'*Olea buxifolia Ait.* Dans les campagnes, près Alger, il s'en trouve d'une grosseur prodigieuse. Les fruits servent de pâture aux nombreuses bandes d'étourneaux qui visitent le pays en hiver. Les Arabes l'appellent *zenboudje*, et la variété cultivée, *zitoun*. Desfontaines observe « licet inculta oleum tamen non spernendum præbet. »

L'huile d'Alger vient presque exclusivement du pays des Isser, sur les premiers versants de l'Atlas, entre Alger et Bougie; mais elle est tirée des oliviers greffés, et les Kabyles les greffent à l'écusson, et non en couronne, comme il est d'usage chez les colons européens.

VERONICA.

V. Serpyllifolia L. — « In agris incultis » Desf.

V. Beccabunga L. — Dans les fossés d'eau, commun.

V. Anagallis L. — Dans les marais de la Maison-Carrée.

V. Scutellata L. — Avec la précédente.

V. Rosea Desf. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

*V. Cymbalaria Bert. — *V. hederæfolia* Desf.? — Partout aux environs d'Alger et d'Oran. Février.

V. Hederæfolia L. — « In arvis Algeriæ » Desf.

*V. Filiformis Savi. — *V. Buxbaumii* Ten. — Commun, comme mauvaise herbe dans les jardins.

V. Agrestis L. — Terrains incultes, commun.

V. Arvensis L. — « In arvis incultis » Desf.

*V. Præcox All. — *V. arvensis* Desf.? — Lieux incultes.

VERBENA.

V. Nodiflora L. — *Lippia nodiflora* Michaux. — Fossés près le pont de l'Harratch et dans les marais de l'Oued-Smar. Fleurit depuis juillet jusqu'à novembre. Desfontaines n'a indiqué cette plante qu'à Cafsa, royaume de Tunis.

V. Officinalis L. — *Verveine officinale.* — Commun dans les champs arides.

V. Supina L. — Bords des marais de la Maison-Carrée; lac de la Senia, et Djebel-Santo, à Oran.

LYCOPUS.

L. Europæus L. — Dans les fossés et marais de la Maison-Carrée.

ZIZIPHORA.

Z. Tenuior Lam. — « In collibus incultis » Desf.

Z. Capitata L. — « In collibus arenosis » Desf.

ROSMARINUS.

R. Officinalis L. — *Romarin.* — Cette plante ne se trouve pas près d'Alger : elle est assez commune à Mahelma et Koléah, et elle couvre presque la plaine des Andalous, à Oran. Il existe une variété couchée, sur la face des rochers de Santa-Cruz, à Oran. Les Maures cultivent quelques pieds de cette plante dans leurs jardins.

SALVIA.

S. Triloba L. — *S. officinalis* Desf. — *Sauge.* — Dans les ravins du Boujaréah, et rarement près la Colonne Voirol. En arabe, *souak-eunebi.*

S. Viridis L. var. β. *S. Horminum* L. — Parmi les broussailles, au-dessus du Café des Platanes.

S. Verbenaca L. « In arvis. » Desf.

S. Bicolor Desf. t. 2. — Sur le Boujaréah. Parmi la broussaille, près la Maison-Carrée, où il atteint huit pieds de haut. Djebel-Santo, à Oran. La lèvre supérieure de la corolle est bleue, et l'inférieure est blanche. Fleurit à la fin de mai.

S. Algeriensis Desf. t. 3. — Terrains argileux entre Oran et Mers-el-Kebir. Dans la figure de Desfontaines, les fleurs de la plante sont trop petites, mais celle qui est représentée isolée est de grandeur naturelle. Fleurit en mai. La fleur est toute bleue.

S. Lanata Roxb. — Cette magnifique espèce a été rapportée du désert d'Angad par M. Fée, et m'a été communiquée par M. Capriomont, pharmacien, aide-major. Elle convient assez à la description du *S. lanata* Roxb., qui est une plante d'Himalayah, dans l'Inde.

S. Clandestina L. var. *S. multifida* Sibth. — *S. verbenaca* Desf. non L. — Commun sur les bords des routes.

S. Fœtida Lam. — « In agro Tunetano » Desf.

S. Œthiopis L. — « In arvis » Desf.

S. Argentea L. — *S. patula* Desf. — Terrains incultes de Sidi-Mahrouf, près Oran. Fleurit à la fin de mai.

Plante bis-annuelle, feuilles radicales couchées en rosette, lacérées sur le bord, laineuses, surtout à la face inférieure, de six à huit pouces de long ; les jeunes, ainsi que leurs pétioles, couvertes d'une villosité laineuse, très-épaisse et blanche ; les caulinaires presque nulles. La partie supérieure de la plante est extrêmement visqueuse ; les fleurs sont très-grandes, d'un blanc sale ; les verticilles terminales avortent.

LEMNA.

L. Minor L. — Commun dans les fossés. Fleurit en juillet.

CLADIUM.

C. Germanicum Schrad. — *Schœnus mariscus* L. — Près du pont de l'Harratch, où il atteint dix pieds de hauteur. Fleurit en juin.

DIGYNIA.

ANTHOXANTHUM.

A. Odoratum L. — Dans les prairies, probablement introduit avec les graines des foins exotiques.

* A. Ovatum Lag. — Terrains arides à Oran.

TRIANDRIA

MONOGYNIA.

CENTRANTHUS.

C. Ruber DC. — *Valeriana rubra* L. — Très-commun dans les vignes et sur les rochers.

C. Angustifolius DC. — « In fissuris rupium Atlantis » Desf.

C. Calcitrapa L. — Santa-Cruz, Oran. Il y a une variété, sur les coteaux abruptes de l'Oued-el-Kebir, à Blidah, qui n'a qu'un pouce de hauteur.

VALERIANA.

V. Pnu L. — Sur la montagne de Santa-Cruz, et à l'est d'Oran sur les falaises.

FEDIA.

F. Cornucopiæ Vahl. — Très-commun dans les champs; il existe une variété à fleurs blanches. Les jeunes feuilles se mangent en salade. Fleurit depuis décembre jusqu'à mai.

F. Discoidea Vahl. — Commun.

F. Dentata Vahl. — Commun.

F. Eriocarpa Reich. — Commun, surtout à Oran.

CNEORUM.

C. Tricoccum L. — « In collibus incultis » Desf.

ORTEGIA.

O. Hispanica L. — « In arvis propè Mascar » Desf.

LŒFLINGIA.

L. Hispanica L. — Sur le Djebel-Santo, Oran.

CROCUS.

C. Vernus L. — « In Atlante » Desf.

IXIA.

I. Bulbocodium L. — Très-commun parmi la broussaille. Fleurit depuis janvier jusqu'à avril.

GLADIOLUS.

G. Communis L. — *Glaïeul.* — Commun dans les récoltes.

IRIS (*).

I. Florentina L. — Commun aux alentours des maisons de campagne. Fleurs blanches, en avril.

I. Germanica L. — Collines de Kouba et dans les anciens jardins abandonnés. Fleurs bleues, en mars.

I. Xiphium L. — « In collibus Algeriæ » Desf.

I. Spuria L. — Commun dans les marais de la Mitidja; les marais en sont bleus dans les environs de Bouffarick. Mai et juin.

I. Filifolia Boiss. t. 170. — Radice bulbosâ, foliis canaliculatis filiformibus, scapum excedentibus, perigonii partitiones exteriores apice reflexæ, interiores lanceolatæ glabræ basi angustæ. Stigmata bipartita, lætè cœrulea.

(*) Les Arabes appliquent le terme *sisane* à toutes les espèces d'Iris et de Lys.

Fleurs bleues solitaires, avec une bande jaune sur la face intérieure des sépales, tige arrondie, deux pieds de haut. Près de Mascara, à l'Akba-mta-el-Melh ; plaine des Andalous, Oran, rare. A la fin de mai.

I. Pseudo-Acorus L. — Fossés près la Maison-Carrée.

I. Foetidissima L.—Au pied des haies vives, très-commun. Fleurit en mai et juin.

I. Sisyrinchium L. — *I. fugax* Ten. — Terrains sablonneux, partout; surtout sur les falaises en allant à la Pointe-Pescade. Fleurit en mars.

I. Juncea Desf. t. 4. — Sur les hauteurs du Café des Platanes; assez commun parmi la broussaille à Ouali-Dada, près la Maison-Carrée. Belle espèce à fleurs jaunes, au mois de mai.

I. Stylosa Desf. t. 5. — *I. Unguicularis* Poir. — Très-commun, aux mois de décembre et janvier, au pied des haies, et parmi la broussaille.

I. Scorpioïdes Desf. t. 6.— Très-commun, aux mois de novembre et décembre, dans toutes les prairies, surtout dans celles de la Mitidja. Elle fleurit un mois plus tôt que la précédente.

SCHOENUS.

S. Mucronatus L.—Sur les sables à l'embouchure de l'Harratch.

S. Nigricans L. — Sources d'eau sur les falaises à l'est d'Oran ; marais de la Mitidja.

CYPERUS.

C. Junciformis Desf. t. 7. f. 1. — « Ad rivulos » Desf.

C. Longus L. — Très-commun dans les prairies humides.

C. Esculentus L. — Dans les marais de la Maison-Carrée.

C. Fascicularis Desf. — « Ad rivulorum ripas propè La Calle » Desf.

C. Badius Desf. t. 7. f. 2. — Commun dans les marais de la Maison-Carrée.

C. Tetrastachyos Desf. t. 8. — *C. rotundus* L. — « Ad ripas fluminis Faddah » Desf. — Abondant à l'Harratch.

C. Pallescens Desf. t. 9. — « Propè La Calle ad lacuum ripas » Desf. — Près la tuilerie du pont de l'Harratch.

C. Fuscus L. — Bords de l'Harratch. Très-commun dans les marais de l'Oued-Fetis, près Koléah.

C. Flavescens L. — Sur les sables, au bord de l'Harratch.

ELŒOCHARIS.

E. Palustris Brown. — *Scirpus palustris* L. — Abondant dans tous les marais. « In paludibus propè La Calle » Desf.

SCIRPUS.

S. Lacustris L. — Dans les marais à la Maison-Carrée. « In paludibus propè La Calle » Desf.

S. Holoschœnus L. — *Isolepis holoschœnus* Rœm. et Sch. — Très-commun à la Maison-Carrée.

S. Setaceus L. — *Isolepis setacea* Brown. — Sources d'eau sur les falaises à l'est d'Oran.

S. Savii Seb. et Maur. — *Isolepis saviana* Schult. an *S. setaceus?* Desf. — Commun dans les marais à Alger et Oran.

S. Maritimus L. — Commun.

S. Tuberosus Desf. — N'est qu'une variété de l'espèce précédente, et se trouve avec elle.

S. Annuus All. — *Fimbristylis laxa* Vahl. — « In pratis inundatis » Desf.

S. Pubescens Desf. t. 10. — *Fuirena pubescens* Kunth. — « Ad lacuum ripas propè La Calle » Desf.

LYGEUM.

L. Spartum L. — Très-commun à Oran, mais je ne l'ai jamais trouvé près Alger. Ce sont les feuilles et tiges de cette plante qui servent à faire des cordages et autres objets en sparterie. En arabe, *halefa*.

DIGYNIA.

SACCHARUM.

S. Ravennæ L. — « Ad rivulorum ripas » Desf.

S. Cylindricum L. — Très-commun sur les bords de l'Harratch et sur les sables à Hussein-Dey.

PHALARIS.

P. Canariensis L. — Parmi les récoltes. Je l'ai vu cultivé, à Kara-Mustapha, par les Arabes.

P. Bulbosa Desf. non L. — Parmi les récoltes.

P. Aquatica L. — *P. bulbosa* Desf. non L. — Cette plante, avec l'*Alopecurus creticus* Trin., forme la plus grande partie du foin de Bouffarick.

P. Coerulescens Desf. — *P. bulbosa* Cav. ic. t. 64. — Dans les champs, dans la Mitidja.

P. Paradoxa L. — « In arvis » Desf.

P. Verticillatum L. — *Setaria verticillata* Beauv. — Commun parmi les récoltes.

P. Glaucum L. — *Setaria glauca* Beauv. — Dans les champs.

P. Viride L. — *Setaria viridis* Beauv. — Commun dans les vignes et dans les champs.

P. Crus galli L. — Commun, surtout dans les fossés humides près Hussein-Dey.

P. Sanguinale L. — *Digitaria sanguinalis* Scep. — « In hortis » Desf.

P. Debile Desf. — *Paspalum debile* Poir. — « In pascuis propè La Calle » Desf.

P. Numidianum Lam. t. 2. — « Propè La Calle in arenis humidis » Desf.

P. Repens L. Cav. ic. t. 110. — « Hab. in Barbariâ » Desf.— Très-abondant dans les marais de l'Oued-Smar, près la Maison-Carrée. Fleurit en automne, et reste en fruit jusqu'au mois de décembre.

CYNODON.

C. Dactylon Rich. — *Panicum dactylon* L. — Très-commun dans les champs, sur un sol sablonneux.

PHLEUM.

P. Pratense L. — Dans les prairies.

P. Arenarium L.—*Crypsis arenaria* Desf.—Lam.—Dans les champs.

CRYPSIS.

C. Schoenoides Lam. — Prairies humides de la Maison-Carrée.

C. Aculeata Aiton.— Lam.— Au fond du lac de la Senia, à Oran. Fleurit en septembre, quand le lac est à sec.

ALOPECURUS.

A. Creticus Trin. — Commun dans les prairies de Boufarick.

A. Pratensis L. — « In pratis humidis » Desf.

A. Agrestis L. — « In pratis Algeriæ » Desf.

A. Geniculatus L. — « In pratis humidis » Desf.

GASTRIDIUM.

G. Australe Beauv. — *Milium lendigerum* L. — Dans les terrains et pâturages secs. « In agro Tunetano inter segetes » Desf.

POLYPOGON.

P. Monspeliense L. — Bords des chemins, vulgaire.

AGROSTIS.

A. Spica venti L. — « Inter segetes » Desf.

A. Pungens Schreb. — Cav. ic. t. 10. — « In arenis ad maris littora » Desf.

A. Stolonifera L. — « In arvis » Desf.

A. Capillaris L. — « In arvis » Desf.

CHAMAGROSTIS.

C. Minima Borkh. — Dans les vignes et endroits secs et pierreux.

AIRA.

A. Articulata Desf. t. 13. — « In arvis propè Mascar » Desf.

A. Caryophyllea L. — Host. gram. 2. t. 44. — Lieux secs et incultes.

MELICA.

M. Ciliata L. — Commun dans les endroits stériles.

M. Aspera Desf. — Rochers et terrains secs, à Oran et Alger.

M. Pyramidalis Desf. — Variété de la précédente.

P. Annua L. — Bords des chemins, vulgaire.

P. Atrovirens Desf. t. 14. — « In arvis incultis propè La Calle. »

P. Bulbosa L. — Très-commun à l'état vivipare sur les collines derrière Blidah.

P. Rigida L. — *Festuca rigida* Kunth. — Très-commun dans les jardins mal soignés. « In Atlante » Desf.

P. Divaricata Gouan. ill. 4. t. 2. f. 1. — « In arvis cultis propè Mascar » Desf.

P. Sicula Jacq. — « In arvis » Desf.

P. Eragrostis L. — « In arenis » Desf.

P. Megastachya Kœl. — *Briza Eragrostis* L. — « In arvis » Desf.

KŒHLERIA.

K. Cristata Pers. — « In arvis incultis propè La Calle » Desf.

K. Villosa Pers. — *Aira pubescens* Desf. 2. 446. — Vahl. Symb. 3. 9. — « In arenis ad maris littora » Desf.

K. Phlœoides Pers. — *Festuca phlœoides* Desf. t. 23. — Villars. — Assez commun sur le bord des chemins.

K. Hispida DC. — *Cynosurus phlœoides* Desf. t. 18. — « In arenis ad maris littora » Desf.

SCHISMUS.

S. Marginatus Beauv. t. 15. f. 4. — *Festuca calycina* L. — « Habit. in arenis » Desf.

BRIZA.

B. Minor L. — Dans les prairies humides à la Maison-Carrée.

B. Maxima L. — Lieux secs, commun.

DACTYLIS.

D. Glomerata L. — Commun dans les prés.

D. Repens Desf. t. 15. — *Poa littoralis* Gouan. — Bords du lac de la Senia à Oran. Fleurit en août. « In deserto « Desf.

D. Pungens Schreb. Desf. t. 16. — *Sesleria echinata* Lam. ill. — Sur les falaises à l'est d'Oran. Fleurit en avril et mai.

CTENIUM.

C. Elegans Kunth. gram. 93. 295. t. 59. — *Campuloa elegans* Gay mss. — Cette magnifique graminée, qui vient du désert (d'Angad ?), m'a été communiquée par mon excellent ami M. Simounnet, pharmacien à Alger, amateur très-zélé d'histoire naturelle. *(Voyez Pl. I.)*

CYNOSURUS.

C. Cristatus L. — Dans les prés.

C. Crista galli Mihi. — Spicâ secundâ subclavatâ, bracteis muticis, apice profundè serratis, obovatis, spiculâ fertili triflorâ. Parmi la broussaille à Oran, assez commun. *(Voyez Pl. II.)*

C. Echinatus L. — Commun sur le bord des chemins.

C. Elegans Desf. t. 17. — « In Atlante propè Mayane (Milianah) Algeriæ » Desf.

C. Lima Desf. t. 19. Cav. ic. t. 91. — « In arenis propè Mascar » Desf.

C. Durus L. — *Sesleria dura* Kunth. — « In arvis » Desf.

LAMARCKIA.

L. Aurea Mœnch. — *Cynosurus aureus* L. — Bords des routes, surtout aux environs d'Alger. C'est une des plus jolies graminées.

ELEUSINE.

E. Coracana Gœrtn. — « In arenis ad maris littora » Desf.

E. Ægyptiaca L. — « In arenis deserti et ad maris littora » Desf.

FESTUCA.

F. Duriuscula L. — « Hab. Algeriâ » Desf.

* F. Uniglumis Soland. — Host. gram. 4. t. 64. — Terrains sablonneux entre Arzeau et Oran.

F. Myurus L.—*F. ciliata* Danth.—Lieux secs et dans les vignes.

F. Patula Desf. — « Propè Bone et La Calle » Desf.

F. Coerulescens Desf. — « In arvis Algeriæ » Desf.

F. Triflora Desf. t. 20. — « In arvis » Desf.

F. Pectinella Delile. — Sur les Falaises, à Oran. Avril, mai.

F. Cynosuroides Desf. t. 21. — « In arenis propè Cafsam » Desf.

F. Divaricata Desf. t. 22. — *Dinebra divaricata* Rœm. et Sch. — Sur les sables près la mer, dans les environs d'Oran.

* F. Rottboelloides Kunth.—*Triticum loliaceum* Sm.—Commun dans les endroits incultes près Alger.

F. Interrupta Desf. — « In arvis » Desf.

F. Stipoides Desf. —*F. geniculata* W. — *Bromus ligusticus* All. — Sur les sables entre Oran et Arzeau.

GLYCERIA.

G. Fluitans Br.— *F. fluitans*. L.— Commun dans les fossés d'eau.

BROMUS.

B. Madritensis L. — *F. madritensis* Desf. — « In arvis » Desf.

B. Mollis L. — Parmi les récoltes.

B. Squarrosus L. — Bords des chemins et dans les champs.

* B. Divaricatus Rhod — Bords des chemins.

B. Sterilis L. — Commun.

B. Rubens L. — « In arvis » Desf.

B. Contortus Desf. t. 25. — *Br. alopecuroides* Poir. — « Propè La Calle » Desf.

B. Maximus Desf. t. 26. — Bords des chemins à El-Biar.

BRACHYPODIUM.

B. Sylvaticum. — *Br. sylvaticus L.* — Au pied des haies.

B. Macrostachys Desf. t. 19. f. 2.— « In Atlante propè Tlemsen. »

TRITICUM.

T. Ciliatum DC. — *F. monostachya* Poir. — *Br. Distachyon* L. — Lieux secs, vulgaire.

T. Cæspitosum. — *F. cæspitosa* Desf. t. 24. f. 1. — Commun parmi la broussaille du Massif.

T. Durum. — *Blé dur.* — Cultivé. En arabe, *qomah.*

T. Repens L. — *Chiendent.* — Parmi la broussaille du Massif, mais il n'est pas commun. Le chiendent, usé à Alger, est tiré des racines du *Panicum dactylon.*

T. Junceum L. — Très-commun sur les dunes à Hussein-Dey et à l'embouchure de l'Harratch.

STIPA.

S. Pennata L. — « In collibus arenosis » Desf.

S. Barbata Desf. t. 27. — « In collibus incultis circà Mascar et Tlemsen » Desf.

S. Parviflora Desf. t. 29. — Sur la montagne de Santa-Cruz, près la ville d'Oran. « In collibus aridis propè Mascar et in regno Tunetano » Desf.

S. Tenacissima Desf. t. 30. — *Macrochloa tenacissima* Kunth. — Abondant sur les collines sablonneuses, près Mers-el-Kebir, dans la province d'Oran. Les tiges et feuilles servent pour faire des cordages, et la plante est connue, comme le *Lygeum spartum*, sous le nom d'*halefa.*

S. Juncea Desf. t. 28. — « In collibus aridis » Desf.

S. Tortilis Desf. t. 31. f. 1. — Très-commun dans les deux provinces, dans les endroits arides et pierreux. Ses graines se détachent facilement et traversent un pantalon ordinaire. Cette plante est très-connue par les chasseurs de la province d'Oran, où elle est plus abondante qu'à Alger. Desfontaines remarque : « Flores decidui, numerosissimi *vestimentis viatorum adhærent, perforant*, cutimque incommodè titillant et pungunt. »

AVENA.

A. Elatior L. — *Arrhenatherum avenaceum* Beauv. — Commun dans les champs. Desfontaines observe : « Optimum pecoribus pabulum »; mais il aurait dû ajouter : à l'état vert, car l'Administration refuse souvent du foin indigène, parce qu'il contient une trop grande quantité de cette plante et de l'*Avena fatua*, folle avoine.

A. Fatua L. — Commun.

A. Flavescens L. — *Trisetum flavescens* Beauv. — Commun dans les champs.

A. Panicea L. — *Trisetum pisanum* Pers. — « In arvis » Desf.

A. Nitida Desf. t. 31. f. 2. — *Trisetum nitidum* Pers. — « In arenis propè Mascar » Desf.

A. Parviflora Desf. t. 32. — « Inter segetes » Desf.

A. Pumila Desf. — *Trisetum pumilum* Kunth. — « In arenis propè Mascar » Desf.

A. Fragilis L. — *Gaudinia fragilis* Beauv. — Vulgaire.

A. Bromoides L. — *A. pratensis* W. — « In collibus Algeriæ » Desf.

LAGURUS.

L. Ovatus L. — Terrains secs.

ARUNDO.

A. Donax L. — *Roseau.* — Cette plante sert pour faire des haies de clôture, des paniers, ruches à miel, cannes à pêche, etc. Les feuilles sont très-goûtées par les chevaux, etc. Les Arabes l'appellent *qoceub*, et s'en servent pour faire des tabatières, des sacs à plomb, des dés pour fauciller le blé, des manches à balai, et même de la charpente pour faire des voûtes en maçonnerie. Fleurit en été.

A. Mauritanica Desf. — Marais de la Mitidja. Plus petit que le dernier et à feuilles beaucoup plus étroites.

A. Arenaria L. — *Ammophila arundinacea* Host. — « In arenis ad maris littora » Desf.

A. Bicolor Poir. — Desf. t. 33. — « Propè La Calle » Desf.

A. Phragmites L. — « Ad lacuum ripas propè La Calle » Desf. Fossés à Bab-Aly, etc.

A. Festucoides Desf. t. 34. — *Donax tenax* Beauv. — Camb. Bal. — Cette plante est mêlée avec les palmiers nains, sur tout le Massif d'Alger, et au pied de l'Atlas. Dans l'hiver, ses feuilles sont recherchées par les Arabes pour nourrir leurs mulets, car à cette époque les autres graminées sont trop aqueuses. En arrivant à un bivouac, les Arabes se mettent à couper leur provision de *diss*, comme ils l'appellent, avant de songer à faire leur propre cuisine.

ARISTIDA.

A. Ciliata Desf. in Schrad. Journ. 3. 255. — *A. plumosa* Desf.

fl. Atl. — « In montibus aridis propè Kerwan in regno Tunetano » Desf.

A. Pungens Desf. t. 35. — « In arenis humidis propè Sfax, et in deserto » Desf.

A. Coerulescens Desf. t. 21. f. 2. — « In arvis propè Kerwan » Desf.

ROTTBOLLIA.

R. Fasciculata Desf. t. 36. — « Ad lacuum ripas propè La Calle. »

R. Incurvata L. — *Lepturus incurvatus* Trin. — Bords de la mer. Commun à Oran sur les rochers, près l'abattoir.

R. Filiformis L. — *L. filiformis* Trin. — *R. incurvata* var. A. Desf. ? — Dans les prairies humides de la Maison-Carrée. Fleurit en juin.

LOLIUM.

L. Perenne L. — *Raygrass*. — Dans les prés.

* L. Multiflorum. — Bords des chemins.

* L. Temulentum L. — Parmi les récoltes.

HORDEUM.

H. Vulgare L. — var. *Hexastichon*. — *Orge*. — Cultivé. On donne de l'orge aux chevaux, en Afrique, au lieu d'avoine. En arabe, *chaïr*.

H. Murinum L. — Bords des chemins.

H. Strictum Desf. t. 37. — *H. bulbosum* L. — Parmi la broussaille à Kouba.

H. Crinitum Desf. — *Elymus crinitus* Schreb. — Parmi la broussaille à Kaddous. Bords de la route entre Miserguin et Oran.

TRIGYNIA.

POLYCARPON.

P. Tetraphyllum L. — Près la mer à l'hôpital de la Salpêtrière. Commun comme mauvaise herbe dans les jardins.

MINUARTIA.

M. Campestris L. — Sur le plateau de Djebel-Santo à Oran. « In arvis incultis propè Mascar » Desf.

T. Muscosa L. — Au-dessus du Café des Platanes, dans les endroits sablonneux où l'eau a séjourné l'hiver.

TETRANDRIA

MONOGYNIA.

GLOBULARIA.

G. Alypum L. — Commun parmi la broussaille du Massif. Coteaux du Boujaréah, parmi les rochers. Fleurit en janvier et février.

DYPSACUS.

D. Sylvestris L. — Commun, surtout près des marais de la Maison-Carrée.

SCABIOSA.

S. Arvensis L. — Dans les champs.
S. Parviflora Desf. — Dans les prairies sèches.
S. Gramuntia L. — « In arvis » Desf.
S. Columbaria L. — Commun.
S. Prolifera L. — « In arvis » Desf.
S. Argentea L. — « Habitat Algeriâ » Desf.
S. Urceolata Desf. — *S. rutæfolia* Vahl. — Sur la plage à Torre-Chica.
S. Daucoides Desf. t. 38. — « In collibus Algeriæ » Desf.
S. Grandiflora Scop. — Commun dans les champs.
S. Stellata L. — Au pied du Boujaréah. Très-commun dans la plaine de Tlélat, à Oran.
S. Graminifolia L. — « In collibus » Desf.
S. Simplex Desf. t. 39. f. 1. — *S. Monspeliensis* Jacq. an *S. stellata* L. var.? — « In collibus Algeriæ » Desf.

SHERARDIA.

S. Arvensis L. — Très-commun dans les champs.

ASPERULA.

A. Calabrica L. — *Putoria calabrica* DC. — Abondant sur les coteaux du ravin de l'Oued-el-Kebir, près Blidah; se trouve aussi sur le plateau du Djebel-Santo, à Oran. Fleurit en juin.
A. Hirsuta Desf. — Sur les collines du Fort l'Empereur. Très-abondant au pied de Santa-Cruz, à Oran.

A. Lævigata L. Mant. — Desf. excl. syn. Barrel. — Dans les bois sur la montagne d'Aïn-Telazi, près Blidah.

GALIUM.

G. Sylvaticum L. — « In Atlante » Desf.

G. Glomeratum Desf. t. 40. — Très-commun dans les champs près Alger.

* G. Ellipticum Spreng. — *G. Barrelieri* Salz. — *G. rotundifolium* L. sp. non Mant. — Moris. hist. iij. s. 9. t. 21. f. 5. — Dans les bois et au pied des broussailles sur la montagne d'Aïn-Telazi, derrière Blidah.

G. Lucidum All. — Desf. — Sans localité.

* G. Palustre L. — Fossés au pont de l'Harratch.

* G. Uliginosum L. — Avec la précédente.

* G. Brunneum Mihi. — Caule prostrato, quadrangulari, geniculato, geniculis incrassatis, foliis senis, brevibus, reflexis, oblongis, apice mucronatis, glabris; paniculis lateralibus terminalibusque, di-trichotomis, pedicellis capillaribus, corollis acutis, fructu glabro, didymo.

Tiges faibles, glabres, souvent velues-à la partie supérieure; fleurs brunes; verticilles très-rapprochés. Se trouve sur les rochers de Santa-Cruz, à Oran.

G. Setaceum Lam. — *G. microspermum* All. — « In collibus Algeriæ » Desf.

P. Parviflora Desf. — « In deserto » Desf.

G. Michospermum Desf. « Simillimum *G. divaricato* Lam. an varietas? Habitat in arvis propè Mascar » Desf.

* G. Saccharatum L. — Commun parmi les récoltes.

G. Aparine L. — Autour des jardins.

G. Murale All. — *Sherardia muralis* L. — Sur les coteaux très-arides.

CRUCIANELLA.

C. Angustifolia L. — Dans les champs de blé à Oran; sur la plage à Ténez.

C. Latifolia Desf. — *C. monspeliaca* L. — « Ad maris littora » Desf.

C. Maritima L. — Cap Caxines; rochers maritimes à Oran.

RUBIA.

R. Tinctorum L. — *Garance.* — « Hab. in Atlante » Desf. Cultivé dans le royaume de Tunis, mais non à Alger.

R. Lucida L. — Très-commun dans les haies à Alger et Oran. Fleurs fragrantes, au mois de mai.

PLANTAGO.

P. Major L. — Bords des fossés humides, surtout près du pont de l'Harratch; pas très-commun.

P. Lanceolata L. — Dans les prairies sur le Massif.

P. Lagopus L. — Bords des chemins.

P. Lagopoides Desf. t. 39. f. 2. — *P. amplexicaulis* Cav. ic. t. 125. — « In arenis propè Tozzer » Desf.

P. Lusitanica L. — *P. lagopus* L. var. α *cylindrica*. — « In arvis incultis propè La Calle » Desf.

P. Albicans L. — Terrains secs et arides, surtout à Oran.

P. Argentea Desf. — « In arenis propè Cafsam (Tunis) » Desf.

P. Holostea Desf. — *P. Bellardi* All. — *P. pilosa* Roth. — Sur la montagne de Santa-Cruz, à Oran. Mai.

P. Ciliata Desf. t. 39. f. 3. — « In arenis deserti propè Cafsam et Elhammah (royaume de Tunis) » Desf.

P. Maritima L. — Bords de la mer.

P. Subulata L. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

P. Gracilis Poir. — « Propè La Calle » Desf.

P. Serraria Desf. — Bords des chemins et champs sablonneux à Alger. Commun.

P. Crithmoides Desf. — Au Cap Caxines, sur les rochers. Mai.

P. Coronopus L. — Bords des chemins. Toute l'année.

P. Psyllium L. — Commun dans les pâturages secs et sablonneux.

P. Cynops L. — « In collibus incultis Algeriæ » Desf.

P. Afra L. — « In regno Tunetano » Desf.

P. Parviflora Desf. — « In deserto » Desf.

SANGUISORBA.

S. Mauritanica Desf. — *Poterium Fontanesii* Spach. Ann. sc. nat. v. 5. p. 41. — « Algeriâ in sepibus » Desf. — « A recentioribus non repertum » Spach. l. c.

ISNARDIA.

I. Palustris L. — « Ad lacuum ripas propè La Calle » Desf.

CAMPHOROSMA.

C. Monspeliaca L. — Terrains secs à Oran.

PTERANTHUS.

P. Echinatus Desf. — Terrains argileux entre Oran et Mers-el-

Kebir; sur la montée de l'Akba-mta-el-Melh, près Mascara. — « Propè Cafsam et Mascar » Desf. — Fleurit en mai.

APHANES.

A. Arvensis L. — *Alchemilla aphanes* Leers. — « In arvis Algeriæ » Desf.

SAGINA.

S. Apetala L. — Terrains sablonneux, commun.

DIGYNIA.

CUSCUTA.

C. Epithymum L. — Commun sur les petites plantes des collines.

HYPECOUM.

H. Procumbens L. — « In arvis » Desf.

H. Littorale Jacq. — « Ad maris littora » Desf.

TETRAGYNIA.

POTAMOGETON.

P. Natans L. — Dans le ruisseau appelé Oued-Smar, près la Maison-Carrée. « In lacubus propè La Calle » Desf.

P. Perfoliatum L. — « In aquis » Desf.

P. Densum L. — « In rivulis Cafsæ » Desf. — Fossés près l'Harratch.

P. Lucens L. — Commun dans les marais de l'Oued-Smar. — « In lacubus propè La Calle » Desf.

P. Marinum L. — *P. pectinatum* L. — « In aquis » Desf. — Dans le bassin de la Ferme Fougeroux, El-Biar.

P. Contortum Desf. — « In rivulis Cafsæ » Desf.

PENTANDRIA

MONOGYNIA.

HELIOTROPIUM.

H. Crispum Desf. t. 41. — « In arenis propè Tozzer et Elhammah (royaume de Tunis) » Desf.

H. Europæum L. — Vulgaire. Fleurit en juin et juillet.

H. Supinum L. — « In arenis» Desf.

H. Curassavicum L. — « In arenis ad maris littora » Desf.

MYOSOTIS.

M. Scorpioides L. — « In arvis » Desf.

M. Palustris L. — Dans les marais de la Rehraya, rare. Avril.

LITHOSPERMUM.

L. Apulum L. — Lieux secs, surtout dans les environs d'Oran. « In arenis propè Cafsam » Desf.

L. Arvense L. — Commun dans les champs. Mars.

L. Orientale L. — « In arenis Cafsæ » Desf.

L. Fruticosum L. — « Habitat Algeriâ » Desf.

ANCHUSA.

A. Tinctoria L. — Commun à Koléah et sur les coteaux du Mazafran. Commence à fleurir en février.— « In arenis propè Spitolam » Desf.

A. Italica Retz. — Bot. reg. v. 6. t. 483.— *A. officinale* Desf. non L. — Commun sur les bords des routes.

A. Lanata L.— *Solenanthus lanatus* Alph. DC. — Très-commun aux bords des chemins, dans les environs d'Alger et d'Oran. Fleurit au premier printemps.— « In arvis propè Sbibam » Desf.

CYNOGLOSSUM.

C. Cheirifolium L.— Commun aux environs de Blidah et ailleurs.

* C. Pictum L.— *C. officinale* Desf. non L. — Bords des chemins, à Blidah.

C. Clandestinum Desf. t. 42. — Commun dans les prairies naturelles de la Mitidja. Fleurit en avril et mai.

CERINTHE.

C. Major. L. — *C. Aspera* Roth. var. *purpurascens*. — Sur les décombres, autour des villes.

C. Minor L. — « Habitat Algeriâ » Desf.

ONOSMA.

O. Echioides L. — « Habitat Algeriâ » Desf.

O. Echinata Desf. t. 43.— « In arenis deserti propè Cafsam » Desf.

NONNEA.

N. Nigricans DC. — *Echioides nigricans* Desf. — « In arenis propè Tozzer » Desf.

N. Violacea DC. — *Lycopsis vesicaria* L. — *Echioides violacea* Desf. — Sur les décombres entre Oran et la Mosquée. Avril.

BORRAGO.

B. Officinalis L. — *Bourrache.* — Très-commun sur le bord des champs. Les Maures et les Juifs mangent la feuille cuite avec la viande.

B. Longifolia Poir. — Desf. t. 44. — Sur le bord des champs, sur les deux côtés du pont de l'Harratch. — « Algeriâ et propè La Calle ad rivulorum ripas » Desf.

ECHIUM.

E. Vulgare L. — Dans les champs.

E. Pyrenaicum Desf. — Commun sur les bords des chemins.

E. Flavum Desf. t. 45. — Terrains argileux près Dely-Ibrahim. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

E. Humile Desf. — « In arenis deserti propè Cafsam » Desf.

E. Grandiflorum Desf. t. 46. — Commun sur le bord des chemins et grandes routes.

ECHIOCHILON.

E. Fruticosum Desf. t. 47. — « Propè Kerwan in regno Tunetano » Desf.

CYCLAMEN.

C. Neapolitanum Ten. — Bot. reg. v. 24. t. 49. — *C. europæum* Desf. non L. — Abondant dans les vieux chemins maures. Les fleurs sont odorantes, et paraissent au mois d'octobre, avant les feuilles. Je ne l'ai point trouvé à Oran.

ANAGALLIS.

A. Arvensis L. — « In arvis Algeriæ » Desf.

A. Monelli L. — Très-commun dans les champs.

A. Collina Schousb. — A fleurs bleues près Kouba, sur le Boujaréah et à Mascara. A fleurs écarlates, sur la montagne de Santa-Cruz, à Oran. Plante frutescente, fleurit en avril.

ANDROSACE.

A. Maxima L. — « In arvis » Desf.

PRIMULA.

P. Officinalis L. — « Habitat Algeriâ » Desf.

* P. Acaulis L. — Sommet du Petit-Atlas, derrière Blidah. Fleurit en avril. (MM. Monnard, vivâ voce.)

PLUMBAGO.

P. Europæa L. — Très-commun sur le bord des champs. Fleurit en août et septembre. — « In agro Tunetano » Desf.

CONVOLVULUS.

C. Arvensis L. — Vulgaire. J'ai trouvé sur les sables, au-delà La Rassauta, une variété à tiges couchées et fleurs très-grandes.

C. Althæoides L. — Commun partout.

Var. α *C. hirsutus* Ten., près Blidah. Mai, juin.

* C. Tenuissimus Sibth. fl. gr. — Aux portes de Blidah, dans le ravin de l'Oued-el-Kebir. Mai.

C. Siculus L. — Commun dans les haies.

C. Lineatus L. — Coteaux arides. Avril, mai.

C. Cantabrica L. — « In collibus aridis » Desf.

C. Suffruticosus Desf. t. 48. — Sur le plateau du Djebel-Santo, à Oran; au pied de l'Atlas, derrière Blidah. Mai. Les fleurs sont bleues, et non roses. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

C. Tricolor L. — Commun dans les prairies grasses. Mars, avril.

C. Evolvuloides Desf. t. 49. — *C. undulatus* Cav. ic. t. 277. — « In regno Tunetano propè Sbibam » Desf.

C. Soldanella L. — « In arenis ad maris littora » Desf. — Commun à Tunis; je ne l'ai point trouvé à Alger.

* C. Sepium L. — *Calystegia sepium* R. Br. — Commun dans les haies. Mai, juin.

IPOMÆA.

I. Sagittata Lam. — « Ad lacuum ripas propè La Calle » Desf.

CAMPANULA.

C. Rapunculus L. — Sur le bord des champs. Mai.

C. Alata Desf. t. 50. — « In Atlante propè Maiane (Milianah) » Desf.

* C. Peregrina L. — Alger, Bové ex DC. Prodr. — Au pied des haies à Benacknoun, près Dely-Ibrahim. Avril.

C. Dichotoma L. — Très-commun dans les chemins couverts. Fleurit en juin.

* C. Trachelium L. — Bords de l'Oued-el-Kebir, au-dessus Blidah. Rare. Juin.

C. Mollis L. var. α *C. velutina* Desf. t. 51. — Commun sur les rochers de Santa-Cruz, à Oran, mais pas à Alger. Il fleurit à la fin de juin. Il existe une variété à fleurs blanches. Cette plante est commune sur le rocher de Gibraltar. Kelaart, Flora calpensis. — « In fissuris rupium Atlantis propè Tlemsen » Desf.

C. Erinus L. — Vulgaire. Fleurit en été.

PRISMATOCARPUS.

P. Speculum L. — « In agris cultis Algeriæ » Desf.

* P. Falcatus Ten.—*Campanula hybrida* Desf.—Collines et bords des champs.

P. Perfoliatus L. — « In arvis » Desf. Est-ce une erreur? Le *P. perfoliatus* L. est une plante du Nouveau-Monde.

ROELLA.

R. Ciliata L. — Sans localité dans Desf. « Verisimiliter errore » DC. Prodr. — Le *Roella ciliata* est une plante du Cap de Bonne-Espérance.

TRACHELIUM.

T. Cæruleum L. — Commun dans les anciens chemins maures, dans les fentes des rochers. Fleurit à la fin de juin.

SAMOLUS.

S. Valerandi L. — Commun. — En arabe, *sultan el Behaïr*. — Mars, avril.

LONICERA.

L. Implexa Ait. — *L. caprifolium* Desf. non L. — Commun dans les haies. Mai, juin.

L. Biflora Desf. t. 52. — *L. canescens* Schousb. — « In monte Trara » Desf. — En Sicile, Gussone.

CORIS.

C. Monspeliensis L. — Sur les collines du Boujaréah et ailleurs. Quelquefois la corolle manque. Avril, mai

VERBASCUM.

V. Cordatum Desf. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

V. Sinuatum L. — Très-commun partout. Juin.

DATURA.

D. Stramonium L. — Sur les fumiers. Commun près Blidah. — Les Arabes l'appellent *chedjerat el djehenna*, ou l'*arbre d'enfer*.

HYOSCYAMUS.

H. Niger L. — Sur les bords de la Chiffa. Mai.

H. Albus L. — Commun sur les décombres. Mai.

H. Aureus L. — « In agro Tunetano » Desf.

NICOTIANA.

N. Tabacum L. — Il se trouve souvent des pieds de tabac naturalisés autour des maisons de campagne. Il est cultivé par les Arabes beaucoup plus que le *N. rustica*, contraire à l'observation de Desfontaines. Ce dernier est cultivé par les Mahonnais, et produit un tabac très-fort et d'une odeur nauséabonde.

ATROPA.

A. Mandragora L. — « In arvis » Desf. — Environs de Soussa; communiqué par M. Pélissier.

A. Frutescens L. — « In collibus circà Mascar » Desf. — Commun à Oran aux environs de la ville, et paraît remplacer le *Physalis somnifera*, qui ne s'y trouve pas, mais qui est commun à Alger. Avril, mai.

PHYSALIS.

P. Somnifera L. — Sur les décombres autour d'Alger, surtout au cimetière des Juifs à Bab-el-Oued. Mars, avril.

SOLANUM.

S. Dulcamara L. — Assez rare. Je ne l'ai trouvé qu'au pont de l'Harratch. Mai, juin.

S. Nigrum L. — Sur les décombres.

S. Miniatum. — Avec la précédente.

LYCIUM.

L. Europæum L. — Commun dans les haies. Mars, Avril.

* L. Intricatum Boiss. — Sur les falaises à Oran. Avril.

RHAMNUS.

R. Oleoides L. — Sur les collines à Oran. Mai.

R. Lycioides L. — « In Atlante » Desf.

R. Amygdalinus Desf. — « In fissuris rupium Atlantis » Desf.

R. Alaternus L. — Commun dans les haies. Janvier, février.

PALIURUS.

P. Aculeatus L.— « In Atlante et in collibus incultis » Desf.— Je n'ai jamais trouvé cette plante, qui est si commune dans le midi de la France.

ZIZYPHUS.

Z. Lotus Lam. — Z. *Sylvestris* Schaw. — Rare autour d'Alger, mais très-commun au pied de l'Atlas et dans la plaine d'Oran. Mai, juin.

Z. Sativa L. — Z. *vulgaris* Lam. — *Jujubier.* — En arabe, *annaba.* — Naturalisé dans les jardins. Les colons font de son fruit une boisson assez agréable, qui a le goût du cidre.

Z. Spina Christi L. — « In sylvis dactyliferarum propè Tozzer » Desf. — Il m'a été communiqué des environs de Soussa, par M. Consul Pélissier.

HEDERA.

H. Helix L. — Commun. Mars.

VITIS.

V. Vinifera L. — Assez commun dans les haies, surtout à Blidah et dans les marais de la Maison-Carrée. Mai. La vigne est généralement cultivée, mais le raisin est loin de rivaliser avec celui du midi de la France. En arabe, *euneb*. Le raisin des vignes sauvages est assez gros, et d'un très-bon goût.

ACHYRANTHES.

A. Argentea Lam. — Assez commun au pied des haies, autour d'Alger. Mai, juin

GYMNOCARPUS.

G. Decandrum Desf. — « In deserto propè Cafsam » Desf.

ILLECEBRUM.

I. Verticillatum L.—Sur les collines sablonneuses de Hussein-Dey. Mai.

PARONYCHIA.

P. Echinata Lam. — *Illecebrum echimatum* Desf. — « Propè La Calle » Desf. — Sur le plateau du Djebel-Santo, à Oran. Mai.

P. Argentea Lam. — *I. paronychia* L. — Commun sur les collines

sèches. Les colons maltonnais et espagnols l'appellent *sanguinaria*, et l'emploient comme fébrifuge. Avril, mai.

P. Capitata Lam. — *I. capitatum* L. — « In arenis » Desf.

THESIUM.

T. Linophyllum L. — Dans les champs.

T. Humile Vahl. — *T. alpinum* Desf. non L. — Commun dans les champs sablonneux. Avril.— « In Atlante propè Mascar » Desf.

VINCA.

V. Major L. — Dans le ravin de Bab-el-Oued, près le Moulin à vapeur. Fleurit en février.

NERIUM.

N. Oleander L. — Très-commun le long des eaux courantes, excepté dans le voisinage immédiat d'Alger. Fleurit en juillet et août.

DIGYNIA.

PERGULARIA.

P. Tomentosa L. — « In collibus aridis propè Kerwan » Desf.

PERIPLOCA.

P. Angustifolia Desf. — « Habitat in Atlante » Desf.

ASCLEPIAS.

A. Vincetoxicum L. — « In Atlante propè Bougie » Desf.

A. Fruticosa L. — « In regno Tunetano » Desf.

CYNANCHUM.

C. Acutum. L. — Sur les bords de l'Harratch parmi la broussaille. Dans la vieille ville de Ténez. Fleurit depuis juillet à octobre.

C. Excelsum Desf. — « In palmetis propè Tozzer » Desf.

STAPELIA.

S. Hirsuta L. « In regno Tunetano propè Kerwan » Desf.

* BOUCEROSIA.

* B. Munbyana Decaisne, in litt. — *Apteranthes Gussoniana* Dese. ex parte.

Ramis tetragonis erectis, foliis ovatis acutis planis, floribus sessilibus, fasciculatis ad summitatem ramorum, laciniis linearibus, folliculis longissimis, apice inflexis.

Fleurs brunes, fétides, cinq à dix ensemble. Fleurit en septembre. Fruit mûrit au printemps. Sur les rochers de Santa-Cruz, et très-abondant sur les rochers qui dominent la mer, entre Mers-el-Kebir et le Cap Falcon, Oran. Les Arabes et les chèvres mangent les jeunes pousses.

HERNIARIA.

H. Hirsuta L. — Lieux secs et pierreux. Mai.

* H. Glabra L.? — Sur les sables à l'entrée de la plaine des Andalous, près Oran. Je ne l'ai vu que là. Juin.

H. Fruticosa L. — « In arenis propè Mascar » Desf.

H. Erecta Desf. — *Illecebrum suffruticosum* L. — « In collibus incultis propè Mascar » Desf.

CHENOPODIUM.

C. Murale L. — Sur les décombres. Avril, Mai.

C. Botrys L. — « Habitat in arenis » Desf.

C. Ambrosioides L. — Sur les décombres près le fort de Vingt-quatre-Heures, et au Petit-Tagarin, Alger. Février à juin.

C. Vulvaria L. — *C. olidum* Curt. — Dans les jardins, commun. Fleurit toute l'année.

BETA.

B. Maritima L. — Sables maritimes, Alger, Oran, Arzeau. Mai.

SALSOLA.

S. Kali L. — Sur les sables à Hussein-Dey. Juin.

S. Soda L. — « Ad maris littora » Desf.

S. Tragus L. — « Ad maris littora » Desf.

S. Fruticosa L. — Bords de la mer, près Oran. Février, mars.

S. Muricata L. Mant. — « In deserto propè Cafsam » Desf.

S. Camphorosmoides Desf. — « In arvis incultis propè Tlemsen » Desf.

S. Brevifolia Desf. — Collines à Oran. Fleurit en avril.

S. Vermiculata L. var. ♂ Moq. — Collines à Oran.

S. Mollis Desf. — « In arenis propè Cafsam » Desf.

S. Oppositifolia Desf. — *S. fruticosa* Cav. ic. t. 285. — Commun à Oran, mais non à Alger. Fleurit en avril, et non « incunte hyeme », selon Desfontaines. Les fruits mûrissent en octobre; ils sont roses et ressemblent à des fleurs.

CRESSA.

C. Cretica L. — Près le pont de la Maison-Carrée, Alger. Le fond du lac de la Senia, à Oran, en est couvert. Fleurit en août et septembre. — « Propè Tunetum » Desf.

ULMUS.

U. Campestris L. — *Ormeau.* — Il en existe de très-beaux près le Café des Platanes. Janvier.

VELEZIA.

V. Rigida L. — « In arvis propè Mascar » Desf.

ERYTHRÆA.

E. Lutea. Pers. — *Gentiana maritima* L. — Parmi la broussaille sur le Boujaréah. Avril, mai.

E. Centaurium Pers. — *Gentiana centaurium* L. — Très-commun parmi la broussaille. Il s'en trouve dont les corymbes ont plus de six pouces de largeur. Fleurit en mai.

E. Spicata Pers. — *Gentiana spicata* L. — Terrains humides et argileux autour d'Alger et d'Oran. Fleurit en juillet et août.

ERYNGIUM.

E. Pusillum L. — Marais de la Maison-Carrée; lieux humides à Oran. Mai.

E. Maritimum L. — Torre-Chica, et ailleurs sur les sables de la mer. Juin.

E. Tricuspidatum L. — Sur les collines du Boujaréah. Ses tiges sont souvent pourpres. Fleurit en août.— « Propè Mascar et Tlemsen » Desf.

E. Ilicifolium Desf. t. 53. — Collines incultes près la ville d'Oran et Mascara. Juin.

E. Triquetrum Desf. t. 54.— Oued-el-Hamman, province d'Oran.

E. Planum L. — A Alger et Oran. Mai.

E. Dichotomum Desf.— «In collibus incultis circà Mascar » Desf.

E. Tenue Desf. — « In collibus incultis » Desf.

HYDROCOTYLE.

H. Vulgaris L. — « Propè La Calle ad lacuum ripas » Desf.

BUPLEURUM.

B. Rotundifolium L. var. *protractum.* — *B. protractum* Link. — Dans les champs, commun. Avril.

B. Odontites Jacq. — « Inter segetes » Desf.

B. Semicompositum Desf. — Cav. ic. t. 106. — Terrains argileux à Beni-Mesous, Alger; à Arzeau. Mai.

B. Procumbens Desf. t. 56. — (*B. tenuissimum* L. non Gœrt. — E. Bot. t. 478.—Pétales jaunes, ex Moris Fl. sard.) — « Propè Tunetum » Desf.

B. Rigidum L. — « In collibus incultis » Desf.

B. Fruticescens Desf. — Parmi la broussaille à Mahelma, Alger, Ténez. Avril, mai.

B. Spinosum L. — Sur les rochers dans la gorge de la Chiffa, près Blidah. Rare. Juin.

B. Fruticosum L. — Sur les bords de l'Harratch. Rare. Fleurit en juillet.

B. Gibraltaricum Desf. — *B. verticale* Ortega. — *B. coriaceum* L'Hér. — « In Capite Bon » Desf.

Caule suffruticoso, erecto, simplici, folioso, basi ramoso, foliis coriaceis, reticulatis, lanceolato-oblongis, in petiolum attenuatis, mucronatis, mucrone inflexo, summis minoribus sessilibus, involucro reflexo 5-floro, segmentis ovatis brevibus acutis, striatis, fructu lævi.

Fleurs jaunes. Sur les rochers du Djebel-Santo, à Oran. Pas commun. Fleurit en juillet.

B. Plantagineum Desf. t. 57. — « In Atlante propè Bougie » Desf. M. Pélissier me l'a communiqué de Tunis.

ECHINOPHORA.

E. Spinosa L. — « Ad maris littora » Desf.

TORDYLIUM.

T. Humile Desf. t. 58. — *T. apulum* L. — Inter segetes propè Hammamelif, apud Tunetanos » Desf.

CAUCALIS.

C. Daucoides L. — In agris cultis » Desf.

C. Mauritanica L. — In Barbariâ » Desf.

C. Nodosa Huds. — *Torilis nodosa* Gœrtn. — Très-commun dans les jardins et au bord des chemins. Février à juin.

C. Platycarpos L. — *Orlaya platycarpos* K. — Dans les champs.

C. Latifolia L. — *Turgenia latifolia* Hoffm. — Parmi les récoltes, à Oran. Mai. — « Inter segetes propè Tlemsen » Desf.

C. Maritima Gou. — *Orlaya maritima* Koch. — Sur la plage, à Hussein-Dey ; sables à Oran. Mai.

C. Humilis Jacq. — *C. leptophylla* L. — « Inter segetes » Desf.

C. Anthriscus L. — *Torilis anthriscus* Gmel. — Au bord des chemins maures. Mars.

DAUCUS.

D. Carota L. — Collines et champs. Avril, mai.

D. Grandiflorus Desf. t. 59. — « Algeriâ inter segetes » Desf.

D. Parviflorus Desf. t. 60. — « Ad maris littora propè Arzeau » Desf.

D. Maximus Desf. — Commun dans les champs.

D. Aureus Desf. t. 61. — « Inter segetes circà Mascara » Desf.

D. Crinitus Desf. t. 62. — Sur les collines du Boujaréah, aux environs d'Oran. Mai.

D. Hispidus Desf. — *D. gingidium* L. — *D. hispanicus* DC. — Commun sur les rochers à Bab-el-Oued.

D. Muricatus L. — « In arvis » Desf.

D. Setifolius Desf. t. 65. — « Propè Mascar, in collibus incultis » Desf.

D. Alatus Poir. — « Ad maris littora propè La Calle » Desf.

AMMI.

A. Visnaga L. — Dans les champs argileux, humides. Fleurit en juin et juillet.

A. Majus L. — Commun parmi les récoltes. Les Arabes mangent les jeunes pousses crues. Mai, juin.

CONIUM.

C. Dichotomum Desf. t. 66. — *Krubera leptophylla* Hoffm. — Dans les champs à Oued-el-Hammam, province d'Oran. Juin. — « Inter segetes propè Mascar » Desf.

C. Maculatum L. — Autour des jardins. Juin.

ATHAMANTA.

A. Sicula L. — Sur les rochers de Santa-Cruz, à Oran. Fleurit en juin.

CRITHMUM.

C. Maritimum Tourn. — Pointe-Pescade, Alger. Bains de la Reine, Oran. Juin, juillet.

CACHRYS.

C. Tomentosa Desf. — *Magydaris tomentosa* Koch. — Bord des champs, commun autour d'Alger. Ses ombelles mesurent quelquefois six à huit pouces de diamètre. Mai.

C. Sicula L.— Parmi les récoltes à Oran, à fruits hispides. Collines près l'Oued-Smar, à la Maison-Carrée, Alger, à fruits glabres. — « In campis arenosis propè Mascar » Desf.

C. Peucedanoïdes Desf. « In arvis Algeriæ » Desf.

FERULA.

F. Tingitana L. — « Habitat in arvis » Desf.

F. Ferulago L. — Commun dans les deux provinces, sur les coteaux fertiles et au bord des champs. Les Arabes l'appellent *besbas harami* ou *fenouil bâtard*, et se servent de la tige pour faire des tabourets, des cages, des paniers, des ruches à miel, etc. Les ouvriers espagnols en font un charbon, dont ils se servent pour allumer leurs pipes. Moris, dans la *Flore de Sardaigne*, dit que les feuilles empoisonnent les brebis. A Alger, les chèvres et mulets les mangent volontiers. Fleurit en avril.

F. Communis Desf. — *F. nodiflora* L. — Avec la précédente.

F. Sulcata Desf. t. 67. — Sur les collines, près Alger. Juin.

LASERPITIUM.

L. Thapsoides Desf. t. 68. — « In Atlante » Desf.

L. Meoides Desf. t. 69. — « In monte Lazar Algeriæ » Desf.

L. Daucoides Desf. t. 70. — « In arenis ad maris littora, propè Bone » Desf.

L. Peucedanoides Desf. t. 71. — « In arvis propè Sbibam» Desf.

L. Gummiferum Desf. t. 72. — Sur le Boujaréah, près le télégraphe : à Hydra sur les coteaux. Sur le plateau de Djebel-Santo et dans la plaine des Andalous, à Oran. Fleurit en juillet, et quelquefois en septembre.

SIUM.

S. Falcaria L. « Habitat in arvis » Desf.

S. Siculum L. — *Kundmannia sicula* DC. — *Brignolia pastinacifolia* Bert. — *Ligusticum balearicum* L. — Commun dans les champs et sur les bords des chemins. Mai.

S. Nodiflorum L. — Fossés près la Maison-Carrée.

BUBON.

B. Macedonicum L. — « Habitat in Atlante » Desf.

B. Tortuosum Desf. t. 73.— « Propè Kerwan in regno Tunetano » Desf.

ÆNANTHE.

Æ. Globulosa L. — Commun dans les marais et prairies humides. Juin.— « In regno Tunetano ad radices montis Zowan » Desf.

CORIANDRUM.

C. Sativum L. — Je ne l'ai trouvé que sur l'emplacement d'une tribu, près la Maison-Carrée. Les Maures emploient les feuilles (qui ont une forte odeur de punaise) dans leur cuisine. Avril.

BIFORIS.

B. Testiculata Koch.— *Coriandrum testiculatum* L.— Parmi les récoltes.

SCANDIX.

S. Pecten L. — Parmi les récoltes. Avril.

S. Australis L. — « Inter segetes » Desf.

S. Cerefolium L. — *Cerfeuil.* — « Habitat in hortis » Desf. — Je ne l'ai vu que cultivé.

S. Glaberrima Desf. t. 74. — « Propè Tlemsen in Atlante» Desf.

SESELI.

S. Verticillatum Desf. — *Plychotis verticillata* Duby. — *P. Ammoïdes* Koch.— Au pied des haies et dessous la broussaille, à Alger et Oran. — « In arvis Algeriæ propè Belide » (Blidah) Desf. — Mars, avril.

THAPSIA.

T. Polygama Desf. t. 75.— « Propè Bone ad maris littora » Desf.

T. Garganica L. — *T. Sylphium* Viv. — Près Médéah.

T. Villosa L. — Parmi les récoltes, à Oran : commun près Blidah. A la nouvelle ville de Ténez. Juin.

SMYRNIUM.

S. Olusatrum L. — Commun autour des maisons de campagne, à Alger.

ANETHUM.

A. Foeniculum L. — En arabe, *besbass.* — Bords des champs,

commun. Les Arabes mangent les jeunes pousses. Fleurit en Juin.

A. Graveolens L. — Marais près la Maison-Carrée. Mai.

PIMPINELLA.

P. Lutea Desf. t. 75. — « In Atlante » Desf.

APIUM.

A. Petroselinum L. — *Persil*. — En arabe, *madenous*. Cultivé.

A. Graveolens L. — Commun dans les marais de la Mitidja; près des cours d'eau sur le Massif: Oued-Beni-Mesous. Juin.

RHUS.

R. Coriaria L. — Sur les coteaux et dans les haies. Mai.

R. Pentaphyllum Desf. t. 77. — Commun à Arzeau et dans la plaine du Sig, à Oran. Il ne se trouve pas à Alger. En arabe, *thirga*. Octobre, novembre.

VIBURNUM.

V. Tinus L. — Commun dans les haies, à Alger, mais non à Oran. Fleurit en janvier.

SAMBUCUS.

S. Nigra L. — Dans les haies : Alger, Bouffarick, Oran. Avril.

S. Ebulus L. — Sur les bords de l'Oued-el-Kebir, à Blidah; dans le ravin, à Oran. Mai.

TAMARIX.

T. Gallica L. — Bords de l'Harratch.

T. Africana Desf. — Avec la précédente. Fleurit en février et mars.

TELEPHIUM.

T. Imperati L. — « Ad maris littora » Desf.

T. Oppositifolium L. — « In Barbariâ » Desf.

CORRIGIOLA.

C. Littoralis. — « Algeriâ in arenis » Desf.

ALSINE.

A. Media L. — Voy. *Stellaria media*.

PARNASSIA.

P. Palustris L. — « In paludibus propè La Calle » Desf.

STATICE.

S. Pseudo-Armeria Jacq. — *Armeria pseudo-armeria* Murr. — Falaises à Oran. Parmi la broussaille à la Rehraya, et au Cap Caxines, Alger. Mars, avril.

S. Limonium L. — Commun à Oran. Juillet.

S. Cordata L. — « Ad maris littora » Desf.

S. Echioides L. — « Propè Mascar in fissuris rupium » Desf.

S. Globulariæfolia Desf. — « Ad fontes calidissimos Hammam-Mischroutin dictos, propè Bone » Desf.

* S. Bellidifolia Gou. — Sur les rochers à Torre-Chica. Fleurit en juin et juillet.

S. Spathulata Desf. — « In rupibus propè La Calle » Desf.

S. Minuta L. — Sur les rochers à la Pointe-Pescade. Juillet.

S. Ferulacea L. — « Propè Bone ad maris littora » Desf.

S. Sinuata L. — Sur les sables à la Rassauta. Mai.

* S. Ægyptiaca Pers. — *S. Thouini.* Viv. Fl. Lyb. — Commun autour de la ville d'Oran, et surtout dans la plaine de Tlélat. Fleurit en mai.

S. Monopetala L. — « In arenis humidis et salsis propè Kerwan » Desf.

LINUM.

L. Usitatissimum L. — Cultivé, mais rarement, et jamais par les Arabes. (En arabe, *kitane.*)

L. Grandiflorum Desf. t. 78. — Commun au Camp du Figuier, et à Sidi-Chami, près Oran. Belle espèce, à fleurs écarlates. Fleurit en mai. — « In arvis argillosis propè Mascar » Desf.

L. Decumbens Desf. t. 79. — Coteaux argileux entre Oran et Mers-el-Kebir. Fleurs écarlates beaucoup plus petites que la précédente. Avril. — « In arvis propè Sbibam in regno Tunetano » Desf.

L. Strictum L. — Commun. Fleurit en avril.

L. Angustifolium Huds. — *L. narbonense* Desf. non L. ex Moris Fl. Sard. — Bords des chemins. Commun.

L. Corymbiferum Desf. t. 80. — Très-commun sur le bord des champs à Alger. — « In Atlante propè Mayane » (Milianah) Desf. — Avril, mai.

L. Tenue Desf. t. 81. — Sur les collines. Fleurit en mai.

* L. Gallicum L. — Parmi la broussaille sur le Boujaréah et à Oran.

L. Maritimum L. — Dans les petits marais de la Maison-Carrée. Fleurit depuis juin jusqu'à octobre.

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

LEUCOIUM.

L. Autumnale L. — Dans la plaine de la Mitidja. Il couvre la plaine des Andalous, et la plaine de la Senia, à Oran. Fleurit au mois de septembre, à l'époque des premières pluies d'automne.

NARCISSUS.

N. Tazetta L. — Très-commun dans les prairies du Sahel et dans les marais de la Mitidja, où elle fleurit dès le mois de décembre. J'ai trouvé une variété à la Maison-Carrée, à périgone blanc et à divisions lancéolées.

N. Viridiflorus Schousb. —Desf. t. 82. fig. sinistra.—*N. serotinus* Desf. ex parte. — Près Alger et Oran sur les coteaux. Fleurit en septembre et octobre. *Scape multiflore.*

N. Serotinus L. — Desf. t. 82. fig. dextra. — Sur les falaises en allant à la Pointe-Pescade. *Scape subuniflore.* Septembre.

* N. Clusii Dunal. mss. — *N. megacodium* Durieu in litt. — Cette plante m'a été communiquée de Tlemsen par le Dr Bouillon.

PANCRATIUM.

P. Maritimum L. — Sur la plage à Hussein-Dey, Alger. Fleurit en septembre. Commun à Oran et au Cap Falcon : dans ce dernier lieu, il fleurit à deux différentes époques, en juin et en septembre.

BULBOCODIUM.

B. Vernum. — Voy. *Merendera linifolia.*

APHYLLANTHES.

A. Monspeliensis L. — Au Cap Falcon et Mers-el-Kebir, Oran. Sur le Boujaréah.

ALLIUM.

A. Subhirsutum L. — Dans les champs à Oran. Mars, avril.

A. Monspessulanum Gouan. — Dans les champs de blé près Alger, et à Oran. Mai.

A. Roseum L. — Vulgaire. Les Espagnols mangent les bulbes sans cuisson. Mai.

A. Triquetrum L. — Au pied des haies à Alger. Commun. Février, Mars. Les Maures mangent la jeune plante. (En arabe, *toum el rhaba*, ail de la broussaille.)

A. Multiflorum Desf. — « Habitat Algeriâ » Desf.

A. Chamoemoly L.—Près le Fort l'Empereur ; parmi la broussaille à Mahelma. Fleurit en janvier. — « In agro Tunetano » Desf.

A. Odoratissimum Desf. t. 83. — Sur les sables de la mer près le Cap Falcon, Oran. Fleurit en mai. — « Floret hyeme in arenis deserti propè Cafsam et Tozzer » Desf.

A. Paniculatum Desf. — « Habitat Algeriâ » Desf.

A. Pallens L. — « In montibus Algeriæ » Desf.—Sur le Boujaréah.

A. Parviflorum L. — Sur le Boujaréah. Fleurit en juillet. — « In montibus propè Mascar » Desf.

A. Sphærocephalon L. — Sur les coteaux.

FRITILLARIA.

F. Pyrenaica Gawl.— *F. Meleagris* Desf. non L.— Sur les coteaux au pied de Santa-Cruz, Oran. Fleurit en février.

TULIPA.

T. Celsiana.— *T. sylvestris* Desf. non L.— Commun aux environs de la ville d'Oran. Fleurit en mars. Fleurs fragrantes.

ORNITHOGALUM.

O. Fibrosum Desf. t. 84. — *Gagea fibrosa* Salis. — « In arenis propè Kerwan » Desf.

O. Garovaglii.—*G. Garovaglii* Parlat.—Coteaux entre Mers-el-Kebir et Oran. Avril.

O. Narbonense L. — *O. pyrenaicum* Desf. non L. — Commun à Alger et Oran. Avril, mai.—« In agro Tunetano inter segetes » Desf.

O. Sessiliflorum Desf. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

O. Arabicum L. — Au bord des champs, dans les deux provinces d'Oran et d'Alger. Mai. (En arabe, *âneub el dibe*, raisin du chacal.)

O. Umbellatum L. — Prairies de la Mitidja. Oran. Fleurit en février et mars.

SCILLA.

S. Maritima L. — Partout. Fleurit en septembre. Les graines mûrissent en novembre, et les feuilles paraissent en janvier. Les arabes l'appellent *bassla el dibe*, ognon du chacal.

S. Peruviana L. — *S. hemisphærica* Boissier. — Tixeraïn, près Alger; Beni-Mesous et le Sahel, parmi la broussaille. Les fleurs sentent l'éther. Avril.

S. Lingulata Poir. — Desf. t. 85. f. 1. — Bords des chemins maures, et sur le gazon parmi la broussaille. Commun. Fleurit aux premières pluies d'automne.

S. Villosa Desf. t. 85. f. 2. — « In arenis propè Kerwan » Desf.

S. Obtusifolia Desf. t. 86. — Sur le Boujaréah. Fleurit en automne. — « Propè La Calle » Desf.

S. Parviflora Desf. t. 87. — *Stellaris parviflora* Steinh. Ann. sc. nat. vol. 6. p. 286. — Sur le gazon, parmi la broussaille du Sahel. Commun. Fleurit en automne.

* S. Fallax Steinh. Ann. sc. nat. v. 1. p. 103. — Assez commun sur les coteaux. (*S. autumnalis* Desf. ex parte.)

S. Autumnalis L. — Coteaux argileux près Alger. Fleurit en septembre.

S. Undulata Desf. t. 88. — Assez commun sur les dunes au-delà la Rassauta : parmi la broussaille à Haouch-Bridja, Alger. Fleurit en septembre.

S. Anthericoides Poir. — Sur le plateau du Djebel-Santo, Oran. Rare. Septembre. — « Propè La Calle » Desf.

* S. Fugax. — *Anthericum fugax* Moris, Stirp. Sard. elench. p. 46. — *Urginea fugax* Steinh. Ann. sc. nat. vol. 1. p. 328. — Commun sur les coteaux près Alger. Très-abondant sur les pelouses entre Blidah et le fossé d'enceinte. Fleurit en septembre.

ASPHODELUS.

A. Luteus L. — « In monte Zowan propè Tunetum » Desf.

A. Acaulis Desf. t. 89. — « In montibus Sbibæ » Desf. — « Sur le Djebel-Santo, Oran » Durieu in litt.

A. Ramosus L. — Commun. Fleurit en mai.

A. Fistulosus L. — Avec la précédente. Fleurit en mars.

ANTHERICUM.

A. Liliago L. — Sur les coteaux du Djebel-Santo, Oran. A la Rehraya, Alger. Rare. Fleurit en mars.

A. Bicolor Desf. t. 90. — *Bulbine planifolia* Spr. — Parmi la broussaille, à Tixeraïn; sur le Boujaréah. Mars, avril.

ASPARAGUS.

A. Albus L. — Commun dans la plaine de la Mitidja. Moins commun sur le Massif. Les turions se vendent sur la place à Oran, comme *asperges*, mais on les porte rarement à Alger. Fleurit en septembre quand la tige est sans feuilles.

A. Acutifolius L. — *Asperges sauvages.* — Commun. Fleurit en septembre.

A. Aphyllus L. — Bords de la mer à Oran.

* A. Officinalis L. — Commun dans les marais de la Maison-Carrée. Fleurit en novembre.

UROPETALUM.

U. Serotinum Gawl. — *H. fulvus* Cav. Ann. 3. 47. — *H. serotinus* L. — Terrains sablonneux au pied de la Montagne des Lions, Oran.

HYACINTHUS.

H. Romanus L. — « In arvis » Desf.

MUSCARI.

M. Maritimum Desf. — Sur le terrain sablonneux, près un vieux fort espagnol, à l'est d'Oran. Mars, avril.

M. Parviflorum Desf. — « Ad maris littora propè Carthaginem eversam » Desf.

M. Comosum L. — Commun dans les champs. Mars, avril.

ALOE.

A. Vulgaris L. — « In regno Tunetano » Desf.

AGAVE.

A. Americana L. — *Aloès.* — Naturalisé dans les environs d'Alger. Il sert à faire des clôtures, et les tiges moelleuses remplacent avec avantage le liége pour garnir les boîtes d'insectes. Fleurit en juin. (En arabe, *seubbàra.*)

JUNCUS.

J. Acutus L. — Commun parmi la broussaille et dans la plaine de la Mitidja.

J. Rigidus Desf. — *J. maritimus* var. β *Rœm. et Sch.* — « In arenis ad maris littora » Desf.

J. Effusus L. — « In paludibus » Desf.

J. Repens Req. — Commun dans les marais de la Maison-Carrée.

J. Articulatus L. — *J. lampocarpus* Ehrh. — Commun dans les marais de la Maison-Carrée.

J. Multiflorus Desf. t. 91. — Marais de la Maison-Carrée.

J. Bufonius L. — Sur les sables de l'Harratch et ailleurs, près Alger et Oran.

J. Foliosus Desf. t. 92. — « Algeriâ in paludibus » Desf.

J. Pilosus L. — *Luzula pilosa* Gaud. — « In Atlante » Desf.

FRANKENIA.

F. Corymbosa Desf. t. 93. — « Ad maris littora propè Arzeau » Desf. — Je l'y ai trouvé en mai.

F. Pulverulenta L. — « In arenis propè Kerwan » Desf.

F. Thymifolia Desf. — *F. lœvis* L. ex Webb Can. — « In arenis deserti » Desf.

F. Lœvis L. — Terrains arides près la mer.

F. Hirsuta L. — « Ad maris littora » Desf.

DIGYNIA.

ORYZA.

O. Sativa L. — *Riz.* (En arabe, *rouz.*) — « Colitur Algeriâ propè Habram » Desf. — La culture du riz a été essayée par les Européens, mais je ne l'ai jamais vu cultivé par les Arabes.

TRIGYNIA.

RUMEX.

R. Pulcher L. — Commun.

R. Bucephalophorus L. — Bord des chemins. Commun. Mars, avril.

R. Roseus L. — « Habitat in arvis » Desf.

R. Tingitanus L. — « In arvis ad maris littora » Desf.

R. Scutatus L. — Sur les coteaux de l'Atlas, derrière Blidah. Mai.

R. Thyrsoides Desf. — Dans les champs à Oran, à Koléah. Mai. (En arabe, *elhamouida.*)

R. Spinosus L. — *Emex spinosus* Rœm. et Sch. — Bords des chemins et des grandes routes, à Bab-el-Oued.

TRIGLOCHIN.

T. Barrelieri Lois. — *T. palustre* Desf. non L. — Radice bulbosâ, foliis scapum racemosum æquantibus, fructu subprismatico.

Dans les marais de la Maison-Carrée, où elle fleurit en mai et aussi en octobre Sur les falaises à Saint-Eugène, en allant à la Pointe-Pescade.

COLCHICUM.

* C. Autumnale L.? — Prairies à El-Biar; abondant près la Maison-Carrée, en octobre. J'ai cultivé cette plante dans mon jardin, et elle me paraît être le *C. autumnale* L. Les feuilles et le fruit sortent en février.

C. Steveni Kunth, synops. — *C. montanum* Desf. excl. syn. — Je n'ai trouvé cette plante que dans un ancien cimetière arabe, à une lieue au-delà de la Maison-Carrée, sur la route du Fondouck. Fleurit en décembre.

MERENDERA.

* M. Filifolia Cambess. mém. mus. 14. p. 319. — *Bulbocodium vernum* Desf. non L. — Très-commun sur les coteaux aux environs d'Alger et d'Oran. Il fleurit aux premières pluies d'automne; les feuilles et le fruit sortent en décembre et janvier.

POLYGYNIA.

ALISMA.

A. Plantago L. — Commun dans les fossés près la Maison-Carrée. Juin.

A. Ranunculoides L. — *A. repens* Desf. suppl. — Marais de la Maison-Carrée. Assez commun. Mai.

A. Damasonium L.—Avec la précédente. Mai. —« In arvis humidis Habræ apud Algerienses » Desf.

OCTANDRIA

MONOGYNIA.

LAWSONIA.

L. Inermis L. (En arabe, *henna*.)—Cultivé près Oran, à Christel. Desfontaines donne un récit très-exact des usages auxquels les Maures appliquent cette plante.

* EPILOBIUM.

* E. Parviflorum Schreb. — Marais et bords des fossés de la Mitidja.

* E. Tetragonum L. ? — Bords de l'Oued-el-Kebir, Blidah. Fleurit en juin.

* E. Hirsutum L. ? — Caule fruticoso, ramis siliquisque densè lanatis, foliis lanceolatis, parcè dentatis, in petiolum attenuatis. Fleurs grandes roses, tige frutescente, six pieds de hauteur. Dans les grands marais de la Mitidja. Fleurit en juillet.

CHLORA.

C. Grandiflora Viv. — *C. perfoliata* Desf. non L. — Commun sur les coteaux et sur le bord des chemins. Avril, mai.

VACCINIUM.

V. Myrtillus L. — « In Atlante propè Belide Algeriæ » Desf.

ERICA.

E. Arborea L. — Sur les coteaux à Alger. Fleurit en mars.

E. Multiflora.— *E. vagans* Desf. non L. — Avec la précédente, mais elle fleurit en automne, jusqu'au mois de décembre.

DAPHNE.

D. Gnidium L. — « In monte Zowan » Desf. — Très-commun aux environs d'Alger et d'Oran. Fleurit en mai.

PASSERINA.

P. Annua Wickst. — *Stellera passerina* L. — Parmi les récoltes à Oran et à Kara-Mustapha, près Alger. Fleurit en mai.

P. Hirsuta L.—Sur les dunes; commun à Bab-el-Oued, et à Oran. Février, mars.

P. Nitida Desf. t. 94. — Parmi la broussaille, entre Mers-el-Kebir et la plaine des Andalous : pas commun. Mai. — « In montibus incultis circà Tunetum, Mascar, et aliis locis » Desf.

P. Virgata Desf. t. 95. — « In arvis incultis propè Tlemsen » Desf.

TRIGYNIA.

POLYGONUM.

P. Maritimum L. — Sur la plage. Sur le sable du Mazafran, près Koléah. Mai.

P. Aviculare L. — Commun dans les jardins.

*P. Convolvulus L. — Avec la précédente.

*P. Persicaria L. — Dans les fossés d'eau. Juin.

*P. Hydropiper L. — Dans les marais de la Maison-Carrée. En fleur en novembre 1846.

ENNEANDRIA

MONOGYNIA.

LAURUS.

L. Nobilis L. — *Laurier.* — Commun dans les haies sur le Massif d'Alger. Mars. Il atteint une hauteur de trente pieds, et ses troncs mesurent quelquefois soixante centimètres de diamètre. (En arabe, *ronnde.*)—« In Atlante propè Belide » Desf.—Il y a aux portes de Blidah un grand arbre dans un jardin, que l'on appelle *laurier,* mais c'est le *Prunus lauro-cerasus;* serait-ce cet arbre que Desfontaines a cité?

DECANDRIA

MONOGYNIA.

ANAGYRIS.

A. Fœtida L. — Très-commun sur les coteaux aux environs

d'Alger, mais non à Oran. Je ne l'ai pas trouvé loin de la mer. Les chèvres le mangent. Fleurit en janvier.

RUTA.

R. Tenuifolia Desf. — « In collibus aridis et incultis, propè Mascar » Desf.

R. Corsica DC. — *R. divaricata* Salz. — *R. tenuifolia* Desf. ? — Sur les coteaux du Djebel-Santo, Oran ; à Koléah. Mai.

R. Graveolens L. — *Rue*. — Dans les jardins; cultivé.

R. Linifolia L. — « In agro Tunetano » Desf.

MELIA.

M. Azedarach L. — Naturalisé aux environs d'Alger. Mai.

ZYGOPHYLLUM.

Z. Fontanesii Webb. Can. t. 1. — Z. *album* Desf. non L. — « In arenis deserti et ad maris littora » Desf.

FAGONIA.

F. Cretica L. — Commun à Oran, mais non à Alger. — « In montibus propè Mascar » Desf.

F. Arabica L. — « In arenis deserti » Desf.

TRIBULUS.

T. Terrestris L. — Dans les champs sablonneux. Juin, juillet.

ARBUTUS.

A. Unedo L. — *Arbousier*. — Commun sur le Sahel. Les fleurs paraissent en avril, et les fruits, qui sont très-bons à manger, mûrissent en décembre.

DIGYNIA.

SAXIFRAGA.

S. Granulata L. — Au pied des broussailles, entre le Rehraya et Boudouaou : rare. Fleurit en avril.

S. Globulifera Desf. t. 96. f. 1. — Sur les rochers de Santa-Cruz, à Oran. Fleurit à la fin de mai. — « Hyeme et primo vere floret in cacumine Atlantis » Desf. — Il y a une variété à Aïn-Telazi, près Blidah, qui est beaucoup plus grêle dans toutes ses parties. Peut-être c'est la var. *gibraltarica* Ser.

S. Spathulata Desf. t. 96. f. 2. — « In cacumine Atlantis propè Belide » Desf.

GYPSOPHILA.

G. Compressa Desf. t. 97. — Commun à Sidi-Mahrouf, et dans la plaine des Andalous, près Oran, dans les terrains sablonneux. Fleurit en mai. — « Floret primo vere » Desf.

* SCLERANTHUS.

* S. Polycarpos. — Terrains arides au-dessus du blockhaus d'Aïn-Telazi, Blidah.

SAPONARIA.

S. Ocymoides L. — « In Atlante » Desf.

* S. Vaccaria L. — Parmi les récoltes. Mai.

DIANTHUS.

D. Prolifer L. — Sur les collines arides. Avril, mai.

D. Diminutus L. — « Habitat Algeriâ » Desf.

D. Caryophyllus L. — A Santa-Cruz, Oran. Sur les coteaux d'Oued-el-Kebir, à Blidah. Fleurit en juin.

D. Serrulatus Desf. — « In arenis propè Sfax et Elgem apud Tunetanos » Desf. — Commun à Alger et à Oran, sur le bord des champs. Fleurit en juin et juillet.

TRIGYNIA.

* SILENE.

S. Inflata Sm. — *Cucubalus Behen* L. — Très-commun dans les champs. Cette plante est très-difficile à détruire à cause de ses racines profondes et rampantes.

S. Lusitanica Desf. — *S. gallica* L. ex Moris Fl. Sard. — Commun. Fleurit en mars.

S. Quinquevulnera L. — « Inter segetes » Desf.

S. Hispida Desf. — Sur les falaises à l'est d'Oran. Mai.

S. Nocturna L. — Bords des chemins à Alger. Fleurs odorantes, s'ouvrent au crépuscule. Fleurit en avril, mai.

S. Imbricata Desf. t. 98. — Dans les champs près Alger. — « In arvis propè Mascar » Desf.

S. Tridentata Desf. — Dans les champs à Alger et Oran.

S. Nutans L. — « In collibus Algeriæ » Desf.

S. Reticulata Desf. t. 99. — Au pied de la montagne d'Aïn-Telazi, près Blidah. Fleurit en mai.

S. Bupleuroides L. — « In Atlante » Desf.

S. Conica L. — « Habitat in arvis » Desf.

S. Conoidea L. — « Habitat in arvis » Desf.

S. Bipartita Desf. — *S. sericea* All.— Moris Fl. Sard. t. xvii.— Abondant sur les sables à Hussein-Dey. — « In arvis Sbibæ » Desf. — Fleurit en mars.

S. Muscipula L. — Dans les champs à Alger. Sur les coteaux de l'Oued-el-Kebir, Blidah. Mai.

S. Latifolia Poir. Itin. — Sans localité.

S. Pseudo-atocion Desf. t. 100 non Gussone.—Très-commun dans les champs et prairies à Alger et Oran. Fleurit en février et mars.

S. Ramosissima Desf. — « In arenis ad maris littora » Desf.

S. Sedoides Desf. v. 2. p. 449. — « Habitat propè La Calle » Desf.

S. Arenaria Desf.—*S. nicæensis* All. — Sur les sables de la mer. Avril, mai.

S. Rubella L. — A Mahelma, Alger. Sur les falaises à l'est d'Oran. Avril, mai. — « Habitat in Barbariâ » Desf.

S. Arenarioides Desf. — « Habitat in arvis » Desf.

S. Cinerea Desf. — « In arvis Algeriæ » Desf.

S. Patula Desf. — an *S. gibraltarica* Boiss? — Sur les rochers du Djebel-Santo, Oran. Tige frutescente. Fleurit en mai. Fleurs odorantes. — « In arvis » Desf.

ARENARIA.

A. Serpyllifolia L. — Sur le gravier de l'Oued-el-Kebir, à Blidah. Mai.

* A. Tenuifolia L. var. β. — *A. viscidula*. Thuill. — Sur les coteaux du Boujaréah. Djebel-Santo, Oran. Mai.

A. Rubra L. — *A. media* With. — Commun dans les terrains sablonneux près les marais de la Maison-Carrée.

Var. α *A. marina* OEd. dan. — Sables à la Salpêtrière.

A. Spathulata Desf. — Sur les falaises à Bab-el-Oued. Commun à Oran. Mars, avril. — « In arenis propè Algeriam » Desf.

A. Herniariæfolia Desf. — *A. procumbens* Vahl. — Dans les sables à Oran. A la porte de Mers-el-Kebir à Oran. — Fleurs roses, en mai. — « In arenis propè Mascar. » Desf.

A. Calycina Poir. it. 2. p. 167. — « Habitat propè La Calle » Desf.

STELLARIA.

S. Media With. — *Alsine media* L. — Commun dans les jardins.

PENTAGYNIA.

COTYLEDON.

C. Hispida Lam. — « Propè Tlemsen in fissuris rupium » Desf.

* C. Umbilicus L. — *Umbilicus pendulinus* DC. — Commun dans les chemins maures à Alger. Fleurit en mai.

C. Hispanica L. — *Pistorinia hispanica* DC. — Terrains sablonneux dans la plaine de Staouali. Montagne d'Aïn-Telazi, Blidah. Plaine des Andalous, Oran. Fleurit en juin. — « Habitat propè Portofarine » Desf.

SEDUM.

S. Pubescens Vahl. — « In fissuris rupium » Desf.

S. Hispidum Desf. — Sur le gravier de l'Oued-el-Kebir, à Blidah. Sur le Boujaréah. Mai.

S. Dasyphyllum L. — Sur le Boujaréah. Avril.

S. Azureum Vahl. — *S. heptapetalum* Poir. — Commun sur le Boujaréah. Avril, mai. — « In rupium fissuris propè Tunetum » Desf.

* S. Amplexicaule DC. — Sur les tertres à la montagne d'Aïn-Telazi, derrière Blidah. Juin.

OXALIS.

O. Acetosella L. — « Habitat in Atlante » Desf.

* O. Cernua L. — Sur les bords de la route à El-Biar : probablement échappé d'un jardin. Janvier.

* O. Corniculata L. — Au pied des murs humides, à Hydra. Fleurit en Mars.

AGROSTEMMA.

A. Githago L. — *Githago segetum* Desf. — Parmi les récoltes. Mai.

A. Cœli rosa L. — Commun aux environs d'Oran.

Var. α *aspera* Poir. — *Viscaria oculata* Lindl. Bot reg. — (Laminis petalorum basi nigro-maculatis.) — Kara-Mustapha, Rassauta et environs de Blidah. Mai.

LYCHNIS.

L. Dioica L. — « Habitat Algeriâ » Desf.

CERASTIUM.

C. Perfoliatum L. — Commun dans les champs

C. Vulgatum Desf. — *C. viscosum* Desf. non L.— Dans les jardins.

C. Semidecandrum L. — « In arvis arenosis » Desf.

C. Dichotomum L. — « Inter segetes Algeriæ » Desf.

C. Aquaticum L. — Bords des chemins humides. Mai.

SPERGULA.

S. Arvensis L. — « In arenis et in arvis cultis » Desf.

DECAGYNIA.

NEURADA.

N. Procumbens L. — « Habitat in deserto » Desf.

PHYTOLACCA.

P. Decandra L. — Sur les tertres près la poudrière, à Babazoun. Fleurit en juin.

DODECANDRIA

MONOGYNIA.

PEGANUM.

P. Harmala L. — Sables près l'hôpital de la Salpêtrière. Juin. — « In arenis deserti » Desf.

NITRARIA.

N. Tridentata Desf. — Cette plante m'a été rapportée du désert de Soussa, près Tunis, par M. Pélissier, consul de France à Soussa. D'après les observations de M. Pélissier, qui affirme que les fruits ont une propriété enivrante, je serais tenté de croire que cette plante est le *Lotus* des Lotophages. Les Arabes l'appellent *damouch*.

LYTHRUM.

L. Flexuosum Lag. — *L. hyssopifolium* Desf. — *L. Græfferi* Ten. — Commun dans les terrains argileux et humides. Fleurit en juin.

* L. Salicaria L. — Commun dans les fossés près la Maison-Carrée. Juin.

TRIGYNIA.

RESEDA.

R. Luteola L. — Bords des chemins. (En arabe, *droun.*)

R. Alba L. — Très-commun sur le bord des champs.

R. Lutea L. — Bords des chemins à Oran. Mai.

* R. Stricta Pers. — Sur les falaises à Oran. Mai.

R. Phyteuma L. — Bords de la mer à Oran, mais pas à Alger. Avril, mai.

R. Odorata L. — « In arenis propè Mascar » Desf.

EUPHORBIA.

E. Mauritanica L. — « In Barbariâ » Desf.

E. Dendroides L. — « In fissuris rupium propè Basilbab in regno Tunetano » Desf.

E. Spinosa L. var. A. Desf. t. 101. — *E. rupicola* Boiss.? — Sur les rochers du Boujaréah. Fleurit en janvier.

E. Peplis L. — Sur les sables de la mer.

E. Peplus L. — Dans les jardins.

E. Falcata L. — Dans les champs.

E. Exigua L. — « Inter segetes » Desf.

E. Pithyusa L. — « Ad maris littora » Desf.

E. Paralias L. — Sur la plage à Hussein-Dey.

E. Helioscopia L. — Dans les jardins.

E. Serrata L. — Dans les champs, commun. Juin.

E. Verrucosa L. — « Habitat Algeriâ » Desf. — Sur les bords du Mazafran.

E. Platyphylla L. — « Propè La Calle » Desf.

E. Segetalis L. — « Dans les champs.

E. Corallioides L. — « Habitat in Barbariâ » Desf.

E. Seticornis Poir. — « Propè La Calle » Desf.

E. Provincialis W. — Au pied des broussailles de la Maison-Carrée. Fleurit en mars.

E. Heterophylla Desf. t. 102. — *E. provincialis* W. var. *retusa*. — « In arenis propè Tozzer » Desf.

E. Pubescens Desf. — Fossés et lieux humides. Mai, juin.

E. Paniculata Desf. — « Habitat in Barbariâ » Desf.

E. Biumbellata Poir. — « Propè La Calle » Desf.

E. Buplevroides Desf. t. 103 — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

PENTAGYNIA.

GLINUS.

G. Lotoides Desf. — « Habitat Algeriâ » Desf.

DODECAGYNIA.

SEMPERVIVUM.

S. Arboreum L. — « In montibus propè Algeriam » Desf. — Je n'ai pas vu cette plante à l'état sauvage, mais elle est communément cultivée dans les jardins à Alger. Janvier.

ICOSANDRIA

MONOGYNIA.

CACTUS.

C. Opuntia (*) L. — *Figuier de Barbarie*. — Cette plante sert de clôture aux jardins maures. — « Munimentum hortorum et domorum impenetrabile » Desf.

Les fruits forment la substance de la nourriture des indigènes, pendant leur durée, qui est depuis le mois de juillet jusqu'au mois d'octobre. Les variétés, lisse et épineuse, sont

(*) Le *C. cochenillifer* vient parfaitement à Alger, et les essais faits sur la culture de la cochenille, introduite par M. Simounnet, pharmacien, ont très-bien réussi.

également communes, mais l'on ne voit la première que dans les jardins sur le Massif d'Alger, l'autre est la seule qui vient quasi-spontanée dans la plaine de la Mitidja. (En arabe, *kermous ensara*, figues des chrétiens.) — Fleurit en juin.

MYRTUS.

M. Communis L. — Commun près Alger, mais non à Oran. Le fruit est appelé *sellmoun* en arabe, et on le porte d'Italie et d'Espagne pour la consommation de la population maure, qui l'estime beaucoup; mais son goût âpre et résineux le fait rejeter par les Européens.

PUNICA.

P. Granatum L. — *Grenadier.* — Vient spontanément, mais toujours aux environs des jardins. Mai, juin. — « Spontè crescit in montibus » Desf. — (En arabe, *chedjerat errommàna.*)

AMYGDALUS.

A. Communis L. — *Amandier.* — Cet arbre se trouve quelquefois à l'état sauvage, mais toujours échappé des jardins. Janvier. (En arabe, *louz.*)

PRUNUS.

P. Armeniaca L. — *Abricotier.* — Commun dans les campagnes, spontané et cultivé. Les fruits mûrissent en juillet. (En arabe, *mechemache.*)

P. Domestica L. — *Prunier.* — Vient spontanément dans les jardins. (En arabe, *aïn.*)

P. Insititia L. — Commun dans les haies. Fleurit en janvier. (En arabe, *aïn harami.*)

P. Prostrata Desf. — « Habitat in Atlante » Desf.

DIGYNIA.

MESPILUS.

M. Oxyacantha L. — *Aubépine.* — Commun dans les haies. Fleurit en février, et souvent en novembre et décembre.

M. Azarolus L. — Sur les coteaux.

TRIGYNIA.

SORBUS.

S. Domestica L. — *Sorbier.* — Vient spontanément dans les jardins.

PENTAGYNIA.

PYRUS.

P. Communis L. — *Poirier sauvage.* — Vient spontanément sur les coteaux près Alger. Les fruits du poirier sauvage sont petits et d'un goût acide, assez agréable. (En arabe, *lindjace.*)

P. Cydonia L. — *Coignassier.* — Commun dans les haies des jardins. Mai. (En arabe, *sfeurdjel.*)

MALUS.

M. Communis L. — *Pommier.* — Parmi la broussaille et les ronces autour des jardins. Les fruits cultivés sont très-médiocres, et sont appelés en arabe *tefahh.*

MESEMBRYANTHEMUM

M. Nodiflorum L. — Sur le sable en allant à la Pointe-Pescade. Commun sur les bords de la mer à Oran. — « Propè Sfax ad maris littora » Desf. — Juin.

M. Copticum L. — « Ad maris littora propè Sfax » Desf.

AIZOON.

A. Canariense L. — « In arenis ad maris littora » Desf.

A. Hispanicum L. — Commun dans les terrains sablonneux aux environs d'Oran. Sur les bords du Sig, près le pont, en allant à Mascara. Mai.

POLYGYNIA.

* AGRIMONIA.

* A. Eupatorium L. — Commun sur les coteaux herbides à Blidah. Fleurit en mai.

Cette plante appartient à la classe *Dodecandria digynia.*

ROSA.

R. Sempervirens L. — *R. moschata* Desf. — Commun dans les haies. Les Maures cultivent une variété double dans leurs jardins, et avec ses fleurs ils font des chapelets, entremêlés de pétales de fleurs de grenadier, pour orner les cheveux de leurs femmes. (En arabe, *wourde nesseri.*) Mai, juin.

R. Maialis Desf.— Sur les coteaux et dans les vignes. (En arabe, *wourde.*)

* R. Rubiginosa L. var. α *R. micrantha.* Sm. E. Bot. t. 2490.— Sur les coteaux de l'Oued-el-Kebir à Blidah. Fleurit en mai.

* R. Sherardi Davies W. Bot.—*R. tomentosa* ε et η Woods Trans. Soc. Lin. v. 12. p. 201. — Fructu subgloboso, calice villoso pinnato, ramis glabris aculeatis, aculeis validis basi compressis, uncinatis, foliolis 5 ad 7, acutis duplicato-serratis, utrinquè villosis, pedunculis parcè aculeatis villosis, floribus corymbosis, pedicellis glandulosis, stipulis oblongis margine glandulosis.

Fleurs rouges. Dans les bois près Aïn-Telazi, Blidah. Juin.

R. Microphylla Desf. an *R. micrantha* Sm. ? — « Habitat in Atlante » Desf.

RUBUS.

R. Fruticosus L. — Dans les haies. Commun près Alger. Mai.

FRAGARIA.

F. Vesca L. — *Fraisier.* — « Habitat in Atlante » Desf. — Cultivé à Alger. (En arabe, *tout ensara,* mûres des chrétiens.)

* POTENTILLA.

* P. Reptans L. — Commun dans les marais et près le pont de l'Harratch.

GEUM.

G. Atlanticum Desf. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

POLYANDRIA

MONOGYNIA.

CAPPARIS.

C. Spinosa L. — Sur les coteaux abruptes en allant à la Pointe-Pescade : Santa-Cruz, Oran. Mai, juin.

C. Ovata Desf. — Au pied de Santa-Cruz, dans le jardin de M. Welsford, ex-vice-consul anglais à Oran. Les jeunes pousses sont velues. Mai, juin.

GLAUCIUM.

G. Corniculatum L. — Parmi les récoltes à Oran. Mai.

G. Luteum Sm. — Sur les sables d'Hussein-Dey et à la Pointe-Pescade Mai.

RŒMERIA.

R. Hybrida. — *Chelidonium hybridum* L. — Parmi les récoltes. Avril, mai.

PAPAVER.

P. Argemone L. — « Inter segetes » Desf.

P. Rhœas L. — Commun dans les champs cultivés.

* P. Hybridum L. — an *P. argemone* Desf. ? — Commun dans les champs.

P. Somniferum L. var. α — *P. setigerum* DC. — Sur le bord des champs à Alger. Le pavot cultivé réussit très-bien. Les Arabes fument l'opium en quantité, quelquefois seul, mais souvent mêlé avec les feuilles de chanvre. Ils l'appellent *aphion*.

P. Obtusifolium Desf. — « Habitat in Atlante propè Belide. Affinis *P. dubio* » Desf.

NYMPHÆA.

N. Alba L. — *Nénuphar*. — Commun dans les marais de l'Oued-Smar. Il fleurit en avril. Cette plante a resté inconnue jusqu'à l'année 1846, époque à laquelle les marais ont été desséchés.

CISTUS.

C. Villosus L. — Près le pont de l'Harratch. Mai.

C. Ladaniferus L. — Ce ciste couvre les coteaux entre Mers-el-Kebir et Oran, mais il ne se trouve pas près Alger. — « Habitat in Atlante propè Mascar et Tlemsen » Desf. — Fleurit en mai.

C. Monspeliensis L. — Commun parmi la broussaille.

C. Salvifolius L. — Moins commun que l'espèce précédente. Mai. — « In monte Zowan apud Tunetanos » Desf.

C. Albidus L. — A Ouled-Mandil, près Douera, sur les bords du Mazafran, mais pas plus près d'Alger. Sur les collines de Koléah, il existe une variété plus petite dans toutes ses parties, que les Arabes portent à Alger et vendent sous le nom de thé (*lateye*). Avril.

* C. Pouzolzii Delile. — Parmi la broussaille près Aïn-Telazi. Fleurs blanches, en juin.

C. Heterophyllus Desf. t. 104. — Commun sur les coteaux du Boujaréah, Fort l'Empereur, etc. Mars, avril.

* C. Clusii Dunal mss. — *C. Libanotis* Desf. non L. — Près de Soussa, communiqué par M. Pélissier, consul. — « In collibus incultis propè Spitolam in regno Tunetano » Desf.

* C. Sericeus Mihi. — Caule fruticoso exstipulato, floribus terminalibus fasciculato-umbellatis, umbellis 6-floris involucratis, involucris ovatis acutis sericeis deciduis, foliis oblongis linearibus glabris sessilibus margine revolutis, rameis oppositis distantibus, ramis floriferis elongatis, diphyllis, pedunculis calicibusque densè sericeis.

Fleurs blanches. Voisin du *C. Clusii*, mais il en diffère par les branches qui portent les fleurs étant beaucoup plus allongées, et la soie longue et blanche qui couvre les pédoncules et calices. Il se trouve sur les falaises à l'est de la ville d'Oran. Mai.

HELIANTHEMUM.

H. Halimifolium L. — Sur les sables au pied de la montagne des Lions : dans la plaine des Andalous, Oran. Avril, mai.

H. Lævipes L. — « In fissuris rupium Atlantis » Desf.

H. Fumana Desf. t. 105. var. A — « In Atlante propè Mayane » Desf.

H. Hirtum Pers. — Collines sur le Boujaréah.

H. Glutinosum Pers. — Plaine de Staouali, Alger. Mai.

Var. *juniperinum*. — Sur les rochers du Boujaréah.

Var. *arabicum*. — « In rupibus propè Tunetum et in Atlante. »

Var. *thymifolium*. — « In collibus incultis » Desf.

* H. Pomeridianum Dunal mss. — Autour de la ville d'Oran. Assez commun. Fleurit en avril.

H. Tuberaria L. — « Propè La Calle in collibus incultis » Desf.

H. Serratum Cav. ic. t. 175. f. 1. — *H. guttatum* Mill. var. β *plantagineum*. — « In arenis et in collibus incultis » Desf. — Plaine de Staouali. Mai.

* H. Guttatum L. — Commun.

(Les limites de ce Catalogue ne permettent pas d'entrer en détail sur toutes les variétés de cette espèce.)

H. Squamatum L. — « Ad littora maris propè Arzeau » Desf.

H. Lavandulæfolium Lam. — Sur les coteaux de Santa-Cruz, Oran; près Sidi-Ferruch, dans la plaine de Staouali, Alger. Mai, juin. — « Propè Porto-Farine apud Tunetanos » Desf.

H. Sessiliflorum Desf. t. 106. — « In collibus aridis et incultis propè Mascar » Desf.

H. Ellipticum Desf. t. 107. — « In Atlante propè Mayane Algeriæ » Desf.

H. Glaucum Desf. — « In rupibus calcareis propè Cafsam » Desf.

H. Polyanthos Desf. t. 108. — « In arenis propè Mascar » Desf.

H. Ciliatum Desf. t. 109. — « Propè Cafsam in collibus aridis et arenosis » Desf.

H. Racemosum L. — « In Atlante propè Mayane » Desf.

H. Virgatum Desf. — « In Atlante propè Mayane » Desf.

* H. Vulgare Pers. — Sur les coteaux arides à Oran.

* H. Roseum All. t. 45. f. 1. — Avec l'espèce précédente.

* H. Pilosum Pers. — Avec l'espèce précédente.

H. Helianthemoides Desf. — « Habitat in Atlante » Desf.

H. Crocetum Desf. t. 110. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

H. Nummularium L. — « In montibus propè Sbibam » Desf.

H. Niloticum L. — Commun dans les prairies sèches près Oran. Mai.

H. Salicifolium L. — Lieux secs à Oran.

H. Ægyptiacum L. — « Propè Arzeau » Desf.

* H. Origanifolium Lam. — Cav. ic. t. 262. f. 1. — Lieux stériles à Oran. Mai.

* H. Canum L. — Commun à Oran, surtout aux environs de Sidi-Chami. Mai.

* H. Italicum Pers. — *H. alpestre* Dun. — Près Oran.

* H. Marifolium L. — Lieux stériles à Oran. Mai.

* H. Caput felis Boiss. Elench. p. 16. — Caule humili fruticoso, foliis oblongis, tomentosis, margine revolutis, carinatis, racemis subcapitatis, calicibus villosissimis, sepalis externis mucronatis minùs villosis, intùs glaberrimis.

Fleurs oranges, au mois de mai, sur les sables près le Cap Falcon, Oran. Rare. Espèce bien caractérisée.

DIGYNIA.

CALLIGONUM.

C. Comosum Desf. — « In arenis propè Cafsam » Desf.

TRIGYNIA.

DELPHINIUM.

D. Obcordatum DC. — Deless. ic. — *D. peregrinum* Desf. — Sur la plage à Arzeau. Sur les coteaux du Djebel-Santo, Oran. Avril, mai.

D. Ambiguum L. — « Habitat in Barbariâ » Desf.

D. Pentagynum Desf. t. 111. — Au pied des haies à Hydra. Sur les rochers du Boujaréah. Bords de la route entre Oran et Mers-el-Kebir. Fleurit fin mai et juin.

* D. Ajacis L. — Sur les décombres près Alger, probablement échappé de jardin. Avril.

* D. Pictum W. — *D. Requieni* DC. ex Moris Fl. Sard. — Sur les graviers de l'Oued-el-Kebir, à Blidah. Mai.

PENTAGYNIA.

NIGELLA.

N. Damascena L. — Commun dans les champs.

N. Arvensis L. — « Inter segetes propè La Calle » Desf.

N. Sativa L. — « In arvis » Desf.

N. Hispanica L. — Desf. t. 112. — « Inter segetes » Desf.

REAUMURIA.

R. Vermiculata Desf. — « In arenis deserti et ad maris littora propè Sfax » Desf.

POLYGYNIA.

ANEMONE.

A. Palmata Desf. — Edw. Bot. reg. v. 3. t. 200. — Parmi la broussaille des environs d'Alger : assez commun. Fleurit au mois de janvier.

* A. Coronaria L. — Dans un pré peu éloigné de la Colonne Voirol. Fleurit en février.

CLEMATIS.

C. Cirrhosa L. — *C. balearica* Camb. — *Atragene cirrhosa* Pers. — Dans toutes les haies vives près Alger. Je ne l'ai trouvé aux environs d'Oran que rarement sur la broussaille, près le Cap Falcon. Cette jolie plante couvre les haies aux environs d'Alger, avec des chapelets de fleurs blanches quelquefois tachées de points rouges, et qui, le soir, embaument l'air aux mois de novembre et décembre.

C. Flammula L. — Commun dans les haies. Fleurit en juin.

* THALICTRUM.

* T. Flavum L.? — J'ai, depuis plusieurs années, souvent vu, dans les marais de la Maison-Carrée, les feuilles d'un Thalictrum; mais je ne l'ai trouvé ni en fleur, ni en fruit.

ADONIS.

A. Æstivalis L. — Prairies de la Mitidja. Fleurit en mars.

A. Autumnalis Desf. non L. — *A. æstivalis*. L. var. β *brachypetala* ex Moris Fl. Sard. — « Inter segetes Algeriæ » Desf.

RANUNCULUS.

R. Flammula L. — « Ad paludum ripas propè La Calle » Desf.

* R. Ophioglossifolius Vill. — Dans les marais de la Maison-Carrée. Fleurit en février.

* R. Gramineus L. var. *luzulæfolius*. Boiss. Elench. — « A typo speciei, vaginâ fibrillosâ caulis stipatiori, foliis ferè duplo longioribus, linearibus, pilis longis mollibus albis ut et pars inferior scapi densè obsitis, squamulâ petalorum longiùs latiùsque cucullatâ » Boiss. l. c.

Cette plante, venant du désert d'Angad, m'a été communiquée par M. Capriomont.

R. Bullatus L. — Sur les coteaux autour d'Alger. (En arabe, *fidjela*.) Fleurit en décembre.

R. Ficaria L. — *Ficaria verna* Huds. — Au pied des haies. Fleurit en janvier.

R. Macrophyllus Desf. — « Ad rivulorum ripas propè Sbibam » Desf.

R. Trilobus Desf. t. 113. — Marais de l'Oued-Smar, Alger : au

lac de la Senia, Oran. — « In arvis humidis propè Mayane » Desf.

R. Flabellatus Desf. t. 114. — *R. chœrophyllos* L. var. β *flabellatus*. — *R. asiaticus* Chaub. et Bory Exp. Mor. ex Moris Fl. Sard. — Commun dans les chemins maures et sur les coteaux. Fleurit en mars et avril.

R. Monspeliacus L. — « Habitat propè La Calle » Desf.

R. Spicatus Desf. t. 115. — Sur les coteaux à Mustapha-Pacha. Fleurit en mars et avril.

R. Bulbosus L. — « Habitat Algeriâ » Desf.

R. Paludosus Poir.— Desf.— (*R. chœrophyllos* L. var.* *paludosus* Moris Fl. Sard.)— Marais de la Maison-Carrée et la Rassauta. Fleurit en mars. — « Propè La Calle in pratis humidis » Desf.

R. Arvensis L. — Dans les champs et prairies. Pas commun. Dans un pré argileux près la poudrière de Bab-el-Oued. Avril, mai.

R. Muricatus L. — Bords des chemins et endroits humides. Mai.

R. Millefoliatus Desf. t. 116. — « Spontè crescit in montibus Sbibæ apud Tunetanos » Desf.

R. Parviflorus L. — Dans les champs.

R. Hederaceus L. — Dans le ruisseau d'Hussein-Dey.

R. Aquatilis L. — Dans les eaux stagnantes. Février, mars.

* R. Tripartitus DC. — Marais de la Maison-Carrée. Fleurit en mars.

R. Peucedanoides L. — *R. aquatilis* L. var. ** Moris Fl. Sard. — « Habitat in aquis » Desf.

DIDYNAMIA

GYMNOSPERMA.

TEUCRIUM.

T. Botrys L. — « Habitat Algeriâ in collibus » Desf.

T. Pseudo-chamæpitys L. — Commun autour de la ville d'Oran, sur les collines près Kouba, à Mahelma, Koléah, etc. Mai.

T. Iva L. — Coteaux secs et bords des champs.

Var. *pseudo-iva* à fleurs jaunes. Sur le plateau du Djebel-Santo, Oran. Décembre à juin. Ses fleurs sentent le musc.

T. Fruticans L. — *T. latifolium* L. — « In collibus aridis et incultis » Desf.

T. Resupinatum Desf. t. 117. — Coteaux à Kara-Mustapha, et près la Maison-Carrée — « Habitat propè Mascar in campis argillosis » Desf. — Fleurit en juin et juillet.

T. Ramosissimum Desf. t. 118. — « In rupium fissuris propè Cafsam » Desf.

T. Scordioides Schreb. — *T. scordium* Desf. non L. — Commun dans les marais de la Maison-Carrée. Fleurit en mai.

T. Scorodonia L. — *T. pseudo-scorodonia* Desf. t. 119. — Commun à Blidah, à Hussein-Dey : Djebel-Santo, Oran.

T. Lucidum L. — « Habitat in Atlante » Desf.

T. Flavum L. — Sur les rochers du Boujaréah. Collines derrière Blidah. Collines à Mers-el-Kebir, Oran. Fleurit en juin.

T. Bracteatum Desf. t. 120 — Commun sur la route entre Oran et Mers-el-Kebir. Belle espèce qui fleurit en juin, et non « primo vere. » — « In collibus incultis propè Mascar et Tlemsen » Desf. — La figure de Desfontaines a été prise d'une plante très-avancée.

T. Polium L. — Sur les collines sèches. Juin.

T. Capitatum L. — Sur les collines derrière Blidah, sur le Boujaréah. Juin.

T. Corymbiferum Desf. — *T. capitatum* L.? ex Benth. — « In fissuris rupium Atlantis » Desf.

SATUREIA.

S. Filiformis Desf. t. 121. f. 1. — « In fissuris rupium Atlantis » Desf.

S. Nervosa Desf. t. 121. f. 2. — Commun sur les collines autour d'Alger et d'Oran. Avril, mai.

S. Capitata Desf. — « In collibus aridis et incultis » Desf.

THYMBRA.

T. Ciliata Desf. t. 122. — « In collibus aridis et incultis propè Mascar » Desf. — M. Pelissier me l'a communiqué des environs de Tunis.

NEPETA.

N. Rosea Salz. — *N. tuberosa* Desf. non L. — *N. acerosa* Webb It.-Hisp. — Commun sur le bord des champs à Oran. — « In agro Tunetano » Desf. — Avril, mai.

N. Multibracteata Desf. t. 123. — Sur la montagne d'Aïn-Telazi,

derrière Blidah. Collines d'Hussein-Dey. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf. — Mai, juin.

N. Reticulata Desf. t. 124. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

LAVANDULA.

L. Spica L. (*). — « In collibus incultis » Desf.

L. Stæchas L. — Commun sur les coteaux. Mai.

L. Dentata L. — Oran, commun ; Ténez : mais il ne se trouve pas dans les environs d'Alger. J'en ai vu quelques pieds cultivés dans les jardins à Alger. — « In collibus incultis propè Mascar » Desf. — Mai.

L. Multifida L. — Au pied du Boujaréah : à la montagne de Santa-Cruz, à Oran. Avril, mai.

SIDERITIS.

S. Virgata Desf. t. 125. — *S. incana* Cav. ic. t. 186. — Sur les falaises à une demi-lieue à l'est d'Oran. — « In montibus arenosis propè Mascar » Desf.

La plante d'Oran a les feuilles spathulées. — Cavanilles, dans les *Icones*, vol. 2. p. 69, dit : « Ludit hæc species in regno Valentino, foliis interdùm dentatis, superioribus linearibus, corollis albicantibus. » — Fleurit en mai.

S. Romana L. — « In arvis propè La Calle » Desf.

MENTHA.

M. Rotundifolia L. — Commun dans les champs. — « Semina cum pane miscent Mauri, undè sapor aromaticus et anisatus » Desf. (**).

M. Aquatilis L. — Dans les fossés. Mai, juin.

M. Pulegium L. — *Pouliot.* — Dans les champs humides et argileux. Je ne l'ai pas observé à Oran. (En arabe, *felihou.*) Mai.

LAMIUM.

L. Album L. — « In cacumine Atlantis propè Belide » Desf.

L. Amplexicaule L. — Comme mauvaise herbe dans les jardins. Fleurit en hiver.

BETONICA.

B. Officinalis L. — « Habitat in Atlante » Desf.

(*) L'absence, aux environs d'Alger, du thym, de la lavande et du romarin, qui sont si communs dans le midi de la France, est un fait assez remarquable.

(**) Les Maures ordinairement couvrent leurs pains extérieurement de graines de sésame et de fenouil.

STACHYS.

S. Circinata L'Hér. — « In fissuris rupium Atlantis » Desf.

S. Hirta L. — Commun sur le bord des champs dans un terrain sablonneux. Mars, avril.

S. Arenaria Desf. t. 126. — Sur le sable dans la plaine de Staouali, près Torre-Chica. Fleurit en juin. — « Habitat propè Biserte apud Tunetanos » Desf.

BALLOTA.

B. Nigra L. — Commun autour des maisons. Fleurit toute l'année.

MARRUBIUM.

M. Vulgare L. — Sur le bord des chemins.

M. Alyssum L. — « Habitat in arvis » Desf.

M. Hispanicum L. — « In collibus propè Mascar, et aliis locis » Desf. — Sur les collines à Oran. — Calicis limbo margine 20-crenato. An *M. acetabulosum* L. ?

M. Pseudo-dictamnus L. — « In collibus incultis » Desf.

PHLOMIS.

P. Biloba Desf. t. 127. — « In Atlante propè Mayane » Desf.

* P. Herba venti L. — Commun dans les champs à Oran et dans la plaine des Andalous. Fleurit à la fin de mai.

P. Samia L. — Au pied de l'Atlas, à Blidah et Masouma : commun. Fleurit en juin.

* P. Floccosa Don, Bot. reg. t. 1300 (mala). — Cette plante m'a été communiquée par M. Consul Pélissier, des environs de Tunis.

* P. Mauritanica Mihi. — *(Voyez planche 3.)* — Perennis, caule simplici, foliis rugosis subtùs tomentosis, ovato-oblongis, intimis mediisque basi cordatis floralibus ovatis, verticillis 6-floris, bracteis laxis subulatis, calicibus campanulatis tomentoso-lanatis, dentibus lanceolatis ad apicem subulatis muticis.

Caules erecti, pedales et ultrà, simplices, villosi. Folia radicalia longè petiolata, basi cordata, seniora utrinque viridia, margine crenata, juniora cum petiolis floccoso-lanata, superiora sessilia lanceolata, floralia ovata, acuta. Verticilli distincti 6-flori, bracteæ paucæ, lanatæ, calice breviores. Calices lanati, sub-sessiles, fauce campanulato, corolla lutea.

Voisin du *P. armeniaca* W., mais il en diffère par les

calices qui ne sont pas rétrécis à leur ouverture, par les feuilles florales qui sont ovates, et pas plus longues que les fleurs. — Sur les collines arides de Sidi-Chami, près Oran; à Chaïba, près Koléah. Fleurit en juin.

CLINOPODIUM.

C. Vulgare L. — Au pied des haies près Alger, surtout à Hussein-Dey.

ORIGANUM.

O. Glandulosum Desf. — *O. heracleoticum* L. ex. Benth. — Commun sur le Boujaréah. Mai, juin.

O. Majorana L. — *Marjolaine* — « In collibus incultis propè Mascar » Desf. — Cultivé dans les jardins à Alger.

MELISSA.

* M. Officinalis L. — Sur la montagne des Beni-Salah, derrière Blidah. Au pied des haies, à El-Biar, Alger.

* M. Calamintha L. — Commun sur les coteaux, aux environs d'Alger.

* M. Candidissima Mihi. — Suffruticosa, ramis ascendentibus floccoso pulverulentis cum foliis candidissimis, foliis ovatis grossè dentatis, in petiolum decurrentibus utrinque densè floccosis, floribus cymosis, cymis trichotomis paucifloris nudis, calicibus pedunculatis striatis lœvibus, corollæ tubo brevioribus, bracteis parvis ovatis, corollis calice quadruplò longioribus.

Toute la plante est très-aromatique : fleurs grandes, pourpres, en août et septembre. Sur le plateau du Djebel-Santo, à Oran. Les Arabes vendent les jeunes pousses au marché, avec lesquelles se fait une infusion qu'ils boivent pour donner du ton à l'estomac. Voisin du *M. cretica*.

THYMUS.

T. Acinos L. — *Acinos vulgaris* Pers. — *Melissa acinos* Benth. — Collines sèches du Boujaréah : communiqué par M. Capriomont.

T. Patavinus Jacq. — « In arvis et collibus propè Mascar » Desf.

T. Piperella L. — « In collibus incultis » Desf.

T. Numidicus Desf.— « *T. hispanicus* Poir. » — Habitat propè La Calle » Desf.

T. Striatus Vahl.—*T. Zygis* Sibth. non L.— an T *numidicus*. Desf.? — *T. Willdenowii* Boissier ex descr. — Commun sur les bords de la mer, à Oran : je l'ai aussi du désert d'Angad. Fleurit en mai.—*(Voyez planche 4.)*

T. Mastichinus L. — « In montibus arenosis et incultis propè Mascar et Tlemsen » Desf.

T. Lanceolatus Desf. t. 128. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf. — Commun sur les collines à Koléah et à Oran. Juin.

T. Inodorus Desf. t. 129. — *Micromeria inodora* Benth. — Très-commun sur les coteaux, à Alger et à Oran. Fleurit en décembre. Cette jolie plante ne se trouve qu'en Algérie.

PRUNELLA.

P. Vulgaris L. — « Habitat propè La Calle » Desf.

CLEONIA.

C. Lusitanica L. — « Propè Mayane in arvis » Desf.

PRASIUM.

P. Majus L. — Dans les haies, à Alger, mais non à Oran. — « Propè Tunetum » Desf. — Fleurit en mai.

ANGIOSPERMA.

RHINANTHUS.

R. Versicolor Desf. — *Trixago Apula* Stev. — *Bartsia versicolor* Pers. — Commun sur les pelouses. Fleurit en avril et mai.

R. Maxima Lam. — *Bartsia viscosa* L. — Commun dans les prairies humides. Fleurit en avril.

EUPHRASIA.

E. Latifolia L.— *Parentucellia floribunda* Viv. Fl. Lyb. t. 21. f. 2 (?) — Sur les pelouses du Boujaréah. Fleurit en mars et avril.

E. Lutea L. — « Habitat in arvis » Desf.

E. Viscosa Lam. — *Odontites viscosa* Rchb.— « In agris cultis » Desf.

E. Purpurea Desf. — an *E. viscosa* Lam.? — *E. squarrosa* Salz. — « In arenis propè La Calle » Desf.

LINARIA.

L. Elatine Desf. — Commun dans les champs cultivés et sur le bord des chemins. Fleurit en juillet.

* L. Græca Chav. — « Algeriâ » Bové ex DC. prodr.

L. Lanigera Desf. t. 130. — « In arvis cultis propè veterem Carthaginem » Desf.

L. Scariosa Lam. — Desf. t. 131. — « In arvis cultis propè Kerwan apud Tunetanos » Desf.

L. Elatinoides Desf. t. 132. — « In arvis cultis Habræ propè Mascar » Desf.

L. Fruticosa Desf. t. 133. — « In montibus calcareis propè Cafsam » Desf.

L. Triphylla Mill.— Commun parmi les récoltes. Fleurit en avril et mai.

L. Latifolia Desf. t. 134. — « Inter segetes propè Mascar et Tlemsen » Desf.

L. Virgata Poir. — Desf. t. 135. — Au pied des haies et sur les coteaux frais. Fleurit en février et mars.

L. Reflexa L. — Commun dans les jardins. Janvier et mars.

L. Flava Desf. t. 136. — « In arvis propè La Calle » Desf.

L. Marginata Desf. « In fissuris rupium Atlantis propè Tlemsen » Desf.

L. Juncea L. — *Antirrhinum sparteum* Cav. ic. t. 32. — « In regno Marocano » (Broussonnet).

L. Supina L. — « Habitat Algeriâ » Desf.

L. Parviflora Desf. t. 137.—Sur les coteaux à Oran. Fleurit en mai.

L. Laxiflora Desf. t. 138. — « Habitat Algeriâ inter segetes » Desf.

L. Arvensis L. — « Habitat in arvis » Desf.

L. Minor L. — « Habitat in arvis » Desf.

L. Flexuosa Desf. t. 139. — « In fissuris rupium montis Hammamelif propè Tunetum » Desf. — « Propè Constantiam » Bové DC. prodr.

L. Purpurea L. — « In agro Tunetano » Desf.

L. Reticulata Desf. — « Habitat ad maris littora » Desf. — Sur les coteaux derrière Blidah.

L. Heterophylla Desf. t. 140. — Terrains sablonneux autour d'Oran. En mai.

ANTIRRHINUM.

A. Majus L. — Sur les murs.

A. Orontium L. — Parmi les récoltes et sur les coteaux secs du fort Santa-Cruz, à Oran. Fleurit en mai.

ANARRHINUM.

A. Pedatum Desf. t. 141. — Commun sur les coteaux et parmi la broussaille, près Alger. Fleurit en avril et mai.

A. Fruticosum Desf. t. 142. — « Habitat in Atlante propè Tlemsen, Mascar et Cafsam » Desf.

SCROPHULARIA.

S. Mellifera Ait. — Desf. t. 143. — *S. sambucifolia* L. — Commun sur le bord des champs. Fleurit en mars et avril.

S. Canina L. — Oued-el-Kebir, Blidah : ruisseau de Bab-el-Oued : montagne de Santa-Cruz, Oran. Fleurit en mai.

S. Lucida L. — « Habitat in fissuris rupium » Desf.

S. Trifoliata L. — Ad limites agrorum et ad maris littora « Desf.

S. Auriculata L. — Commun dans les haies, à Alger et Oran. Fleurit en avril.

S. Hispida Desf. — « In fissuris rupium Atlantis propè Tlemsen » Desf.

S. Scorodonia L. — « In regno Tunetano » Desf. — Dans les fossés à la Maison-Carrée. Fleurit en mai.

S. Aquatica L. — Dans les marais de la Maison-Carrée. Fleurit en mai.

S. Frutescens L. — « Propè Elhammah in regno Tunetano » Desf.

CELSIA.

C. Cretica L. — Dans les prairies naturelles aux environs d'Alger. Les fleurs sentent fortement le musc. Fleurit en mars et avril.

C. Betonicæfolia Desf. — Sur les pelouses à Ouali-Dada et ailleurs. Fleurit en mai.

OROBANCHE.

O. Major L. — Commun dans les champs. Fleurit en mai.

O. Foetida Desf. t. 144. — « Ubique in agris cultis et incultis » Desf.

O. Media Desf. — « In arenis propè Cafsam » Desf.

O. Ramosa L. — Sur les coteaux à la Pointe-Pescade et ailleurs. Fleurit en mai et juin.

PHELIPÆA.

P. Violacea Desf. t. 145. — Bords de la mer à l'est d'Oran. — « In arenis deserti propè Tozzer » Desf. — Fleurit en mars.

P. Lutea Desf. t. 146. — Bords de la mer à l'est d'Oran; dans la plaine du Sig, près Oran. Fleurit en avril et mai. — « In arenis humentibus ad littora fluminis Elhammah propè Mascar » Desf. — Je l'ai vu quelquefois de la hauteur de trois pieds.

VITEX.

V. Agnus castus L. — « In regno Tunetano » Desf. — Il y a un grand arbre à la porte du marché à l'huile, à Babazoun. Ruisseau en face du Lazaret, à Alger. Fleurit en juillet.

ACANTHUS.

A. Mollis L. — Commun au pied de toutes les haies à Alger. Fleurit en mai. Les feuilles servent pour nourrir les vaches.

TETRADYNAMIA

SILICULOSA.

MYAGRUM.

M. Paniculatum L. — *Neslia paniculata* Desv. — « In agris cultis » Desf.

RAPISTRUM.

R. Rugosum All. — Commun dans les champs cultivés. Fleurit en mai.

VELLA.

V. Annua L. — *Carrichtera vella* DC. — Sur une masure à Ben-Aknoun, à Alger. Commun sur le bord des chemins à Oran. Fleurit en mars et avril. — In arenis propè Kerwan apud Tunetanos » — Desf.

ANASTATICA.

A. Hierochuntica L. — « Habitat in deserto » Desf.

DRABA.

D. Muralis L. — « Habitat Algeriâ » Desf.

LEPIDIUM.

L. Latifolium L. — « Habitat Algeriâ » Desf.

L. Glastifolium Desf. t. 147. — Commun parmi la broussaille à la Maison-Carrée et sur le Massif d'Alger. Fleurit en février.

* L. Subulatum L. — *Thlaspi subulatum* Cav. — Je l'ai reçu du désert d'Angad, par l'intermédiaire de M. Capriomont.

* L. Procumbens L. — Sur les sables au bord du lac de la Senia, à Oran. Fleurit en avril.

* COCHLEARIA.

* C. Draba L. — Tertres dans la ville d'Oran.

THLASPI.

T. Nudicaule L. — *Teesdalia nudicaulis* Br. — « In collibus Algeriæ » Desf.

T. Campestre L. — *Lepidium campestre* R. Br. — « In arvis propè La Calle » Desf.

T. Bursa pastoris L. — Commun dans les jardins. Fleurit de décembre à mai.

PSYCHINE.

P. Stylosa Desf. t. 148. — Sur les coteaux argileux entre Oran et Mers-el-Kebir. Fleurit en mars et avril. — « Propè Mayane ad limites agrorum » Desf.

IBERIS.

I. Umbellata L. — « In Atlante propè Belide » Desf.

ALYSSUM.

A. Serpyllifolium Desf. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

A. Atlanticum Desf. t. 149. — « In cacumine Atlantis propè Tlemsen » Desf. — Je l'ai dans mon herbier, venant des limites du désert d'Angad.

* A. Campestre L. — Dans les endroits secs et pierreux, à Oran. Mars, avril.

CLYPEOLA.

C. Jonthlaspi L. — « Ad maris littora » Desf.

C. Maritima L.— *Kœniga maritima* R. Br.— *Alyssum maritimum* Lam.—Commun sur le bord des chemins. Fleurit toute l'année.

×BISCUTELLA.

B. Auriculata L. — « In agris cultis » Desf.

B. Lævigata L. — « In Barbariâ » Desf.

B. Raphanifolia Poir. — Commun sur les tertres et bords des chemins. Fleurit en février et mars.

* B. Ambigua DC. — Dans les champs et parmi les récoltes à Oran. Avril, mai.

B. Apula L. — « In agris cultis » Desf.

B. Lyrata Poir. — « Propè La Calle » Poiret.

* CORONOPUS.

* C. Ruellii All. — *Senebiera coronopus* Poir. — Lieux humides et sablonneux à la Rehraya; dans les mêmes lieux aux environs d'Oran. Fleurit en mars et avril.

* SUCCOWIA.

* S. Balearica Medik.— *Bunias balearica* L.— Bords du chemin près la Pointe-Pescade, Alger; sur les rochers de Santa-Cruz, Oran. Mars, avril.

BUNIAS.

B. Prostrata Desf. t. 150. — « In arenis Cafsæ » Desf.

Je dois cette plante encore à l'obligeance de M. Capriomont, qui me l'a communiquée venant du désert d'Angad, et rapportée par M. Fée, chirurgien dans l'armée.

B. Erucago L. — Parmi les récoltes. Mai.

ISATIS.

I. Lusitanica L. — « Affinis *I. tinctoriæ* L. In omni parte minor. Habitat in agris cultis » Desf.

CAKILE.

C. Maritima Tourn. — *Bunias Cakile* L. — Sur la plage à Torre-Chica. Mai, juin.

CRAMBE.

C. Reniformis Desf. t. 151. — Dans les haies à Blidah. Mai. — « In fissuris rupium Atlantis propè Tlemsen » Desf.

SILIQUOSA.

CORDYLOCARPUS.

C. Muricatus Desf. t. 152. — Assez commun autour de la ville d'Oran, surtout sur les coteaux argileux en allant à Mers-el-Kebir. Fleurit en avril. — « Ad limites agrorum propè Mayane Algeriæ » Desf.

CARDAMINE.

C. Hirsuta L. — Au pied des haies autour d'Alger. Fleurit en janvier et février.

SISYMBRIUM.

S. Nasturtium L. — *Nasturtium officinale* R. Br. — *Cresson.* — Dans les eaux courantes de la Mitidja.

Il y a, à Alger, des vieux Turcs qui gagnent leur vie en cherchant du cresson pour le vendre au marché. Ces vieillards font le trajet d'Alger à la Mitidja, y restent une grande partie de la journée dans l'eau, pour rapporter pour la valeur de dix sous de cette herbe.

S. Amplexicaule Desf. t. 153. — Commun sur les coteaux pierreux du Boujaréah. Sur les coteaux, à Blidah. Fleurit en février.

* S. Polyceratium L. — Sur les coteaux du fort Santa-Cruz, à Oran. Avril, mai.

S. Coronopifolium Desf. t. 154. — « In arenis deserti propè Cafsam » Desf.

S. Ceratophyllum Desf. t. 155. — « In arenis propè Cafsam » Desf.

S. Pendulum Desf. t. 156. — *Diplotaxis pendula* DC. — « In arenis propè Cafsam » Desf. — J'ai trouvé cette plante à Alicante, en Espagne.

S. Cinereum Desf. t. 157. — « In arenis propè Cafsam, floret hyeme » Desf.

S. Erucoides Desf. — *Sinapis erucoides* L. — *Diplotaxis erucoides* DC. — « Habitat in Barbariâ » Desf.

S. Murale Desf. — *Diplotaxis muralis* DC. — Sur les sables à Hussein-Dey. Février, mars.

S. Erysimoides Desf. t. 158. — « In arenis propè Kerwan apud Tunetanos » Desf.

* S. Irio L. — Sur les décombres et dans les jardins, à Alger.

S. Torulosum Desf. t. 159. — « In arvis incultis propè Sbibam in regno Tunetano » Desf.

ERYSIMUM.

E. Officinale L. — *Sisymbrium officinale* Scop. — Bord des chemins près Alger. Fleurit en mai.

E. Grandiflorum Desf. — Sur les coteaux derrière Blidah. Mai.

CHEIRANTHUS.

C. Incanus L. — *Matthiola incana* R. Br. — *Giroflée*. — (En arabe, *kheli*.) — Cultivé.

C. Littoreus L. — *Malcomia littorea* R. Br. — « Ad maris littora » Desf.

C. Tristis L. — *Matthiola tristis* R. Br. — « Ad maris littora in arenis » Desf.

C. Tricuspidatus L. — *Matthiola tricuspidata* R. Br. — Sur la plage à Torre-Chica. Falaises à Oran. Mai.

C. Parviflorus L. — *Matthiola parviflora* R. Br. — Webb, Can. t. VIII. — *M. Lunata* DC. — Sur les tertres à la porte de Mers-el-Kebir, Oran. Fleurit en mai.

C. Sinuatus L. — *Matthiola sinuata* R. Br. — Sur les falaises inaccessibles à la Pointe-Pescade. Mêmes lieux à Oran. Fleurit en mai.

C. Farsetia Desf. t. 160. — « Habitat ad radices montium propè Cafsam » Desf.

HESPERIS.

H. Maritima L. — *Malcomia maritima* R. Br. — « In arenis ad maris littora » Desf.

H. Verna L. — « In Atlante propè Belide » Desf.

H. Ramosissima Desf. t. 161. — « In arenis ad maris littora propè Arzeau » Desf.

H. Arenaria Desf. t. 162. — Sur les falaises à l'est d'Oran. Avril. Mes échantillons diffèrent de la figure de Desfontaines, par les pétales qui sont échancrés.

TURRITIS.

T. Verna L. — « In Atlante prope Belide » Desf.

T. Pubescens Desf. t. 163. — « Habitat Algeriâ in montibus » Desf.

BRASSICA.

B. Suffruticosa Desf.— *Moricandia arvensis* var. β ex DC. prodr. — « In montibus aridis propè Cafsam » Desf.

B. Campestris L. — « In agris cultis Algeriæ » Desf.

B. Teretifolia Desf. t. 164. — « In arenis humidis propè Cafsam » Desf.

B. Pinnatifida Desf. t. 165. — « Propè Cafsam » Desf.

B. Eruca L. — *Eruca sativa* Lam. — Sur les décombres, autour de la ville d'Oran. Avril.

B. Lyrata Desf. t. 166. — « In arenis deserti » Desf.

* MORICANDIA.

* M. Arvensis DC.— *Brassica arvensis* L. — Terrains argileux au pied de l'Akba-mta-el-Melh, près Mascara. Fleurs bleues, en mai.

SINAPIS.

S. Circinata Desf. — Commun dans les champs, en été.

S. Recurvata All. — « In fissuris rupium montis Hammamelif propè Tunetum » Desf.

S. Bipinnata Desf. — « In montibus Cafsæ » Desf.

S. Geniculata Desf. — Dans les champs et sur les bords des chemins. Fleurit en été.

S. Radicata Desf. t. 167. — Dans les champs cultivés.

CLEOME.

C. Arabica Desf. — « In arenis deserti propè Cafsam » Desf.

MONADELPHIA

DECANDRIA.

GERANIUM.

G. Sylvaticum L. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

* G. Aconitifolium L'Hér. t. 40. — *G. sylvaticum* Desf. ? non L. — Sur les bords de la Chiffa, à l'entrée de l'Oued-Mouzaïa. Fleurit en mai.

G. Lanuginosum Lam. — « Habitat propè La Calle » Desf.

G. Rotundifolium L. — Commun sur les bords des chemins, dans les champs. Fleurit en mars, etc.

G. Molle L. — Vulgaire.

* G. Tuberosum L. — Dans les champs argileux près le petit Tagarin, à Alger. Mars.

G. Dissectum L. — Commun dans les champs. Avril.

G. Columbinum L. — Sur les bords de l'Oued-el-Kebir à Blidah. Fleurit en mai. Rare.

G. Pusillum L. — Dans les champs à Alger.

G. Robertianum L. — Très-commun au pied des haies, en avril.

G. Lucidum L. — Lieux frais sur la montagne d'Aïn-Telazi, derrière Blidah. Je ne l'ai pas vu ailleurs.

ERODIUM.

E. Romanum W. — « Propè La Calle » Desf.

E. Cicutarium L. — Terrains secs près Oran. Avril, mai.

E. Moschatum L. — Bord des champs à Alger. Commun. Mai.

E. Tordylioides Desf. — « In fissuris rupium Atlantis » Desf.

E. Malacoides L. — Dans les vignes et sur le bord des chemins. Pas aussi commun que l'espèce subséquente. Mars, avril.

E. Pulverulentum Desf. — Bords des chemins. Commun. — « In arenis propè Cafsam » Desf. — Mars, avril.

E. Geifolium Desf. — Très-commun sur les terrains arides, à l'est de la ville d'Oran, et sur la plage à Ténez. Mes échantillons ont les feuilles lisses et les sépales *mucronés*. Les deux pétales supérieurs sont marqués à leur base avec deux taches longitudinales d'une couleur rougeâtre.

E. Asplenioides Desf. t. 160. — « In montibus Sbibæ » Desf. — Sur les sables de la Rassauta ?

E. Laciniatum Desf. — « Ad maris littora in arenis propè Carthaginem eversam » Desf.

E. Arborescens Desf. — « In montibus Cafsæ » Desf. — M. Pélissier m'a communiqué cette espèce des environs de Tunis. (Rostrum mirè plumosum.)

E. Crassifolium Desf. — « In arenis Cafsæ » Desf.

E. Malopoides Desf. — « In arenis propè Algeriam » Desf.

E. Ciconium L. — Terrains arides près Oran.

E. Guttatum Desf. t. 169. — Sur le terrain sec et aride, au pied

de la montagne du fort Santa-Cruz, à Oran. Les fleurs tombent à neuf heures du matin.

« Petala superiora duo paululùm majora, basi maculata. In arenis propè Belide » Desf. — Mes échantillons ont les pétales égaux, et tous portent une tache noire à leur base, formant un grand œil noir au centre de la fleur. — Species pulcherrima. — Fleurit en avril et mai.

POLYANDRIA.

ALTHÆA.

* A. Officinalis L.— *Guimauve.*— Dans les marais de la Maison-Carrée. Pas commun. Juin.

A. Hirsuta L. — Sur le bord des champs. Mai.

MALVA.

M. Rotundifolia L. — « In arvis Algeriæ » Desf.

M. Sylvestris L. — Autour des maisons.

M. Parviflora L. — Sur le plateau du Djebel-Santo, Oran ; et ailleurs. Mai.

M. Ægyptiaca L. — « In arvis Algeriæ » Desf.

* M. Nicæensis All. — *M. sylvestris* Desf. ex parte. — Bords des champs, Alger. Mai.

M. Hispanica L. — Desf. t. 170. — « In arvis Algeriæ » Desf.

LAVATERA.

L. Maritima L. — Bords de la mer dans la ville d'Oran, mais non à Alger.

L. Hispida Desf. t. 171. — Parmi la broussaille, sur le Boujaréah : à Mustapha-Pacha : sur la route du Sig à Mascara. Fleurit en mai.

L. Arborea L. — « Ad maris littora » Desf. — Cette plante est cultivée assez communément dans les jardins, mais je ne l'ai pas trouvée à l'état sauvage.

L. Flava Desf. t. 172. — « Propè Mascar in agris cultis » Desf.

L. Thuringiaca L. — « Habitat in arvis Algeriæ » Desf.

L. Trimestris L. — Sur le bord des champs et dans les prairies : assez commun. Fleurit en avril et mai.

MALOPE.

M. Malacoides L. — Mêmes lieux que la précédente. Mai.

GOSSYPIUM.

G. Herbaceum L. — *Cotonnier.* — « Spontè crescit propè Tozzer » Desf. — La culture du coton réussit très-bien à Alger, mais la cherté de la main-d'œuvre y a fait renoncer. La plante vit plusieurs années. Fleurit en juillet.

* SIDA.

* S. Abutilon L. — Sur le bord de la route près le pont de l'Harratch: commun en 1839, mais depuis je ne l'ai jamais trouvé en fleur. Août.

DIADELPHIA

HEXANDRIA.

FUMARIA.

F. Bulbosa L. — *Corydalis bulbosa* Pers. — « Algeriâ in rupibus » Desf.

F. Corymbosa Desf. — « In fissuris rupium Atlantis propè Tlemsen » Desf.

F. Officinalis L. — Commun.

F. Media Lois. — *F. capreolata* Desf. — Commun sur le bord des chemins et dans les jardins. Mars, avril.

F. Spicata L. — « Algeriâ inter segetes » Desf.

F. Lutea L. — « Hanc speciem auctoritate Plukenetii et clar. Linnæi Barbariæ indigenam refero » Desf.

F. Crassifolia Desf. t. 173. — « In fissuris rupium aquâ irroratis propè Tlemsen » Desf.

OCTANDRIA.

POLYGALA.

P. Vulgaris L. — « Habitat propè La Calle » Desf.

P. Oxycoccoides Desf. t. 174. — « In fissuris rupium Atlantis » Desf.

P. Saxatilis Desf. t. 175. — « In fissuris rupium Atlantis » Desf

P. Rosea Desf. t. 176. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf. — J'ai trouvé cette plante au sommet du Col de Tenyah. Mai.

P. Monspeliaca L. — Commun parmi la broussaille, à Alger.

DECANDRIA.

SPARTIUM.

S. Sphærocarpum L. — *G. sphærocarpa* Lam. — « In Atlante propè Mayane » Desf. — Sur les falaises à l'est de la ville d'Oran. Février, mars.

S. Monospermum L. — *G. monosperma* Lindl. Bot. reg. t. 1918.— « In arenis ad maris littora » Desf.

S. Biflorum Desf. t. 179. — *G. biflora* Lam. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

S. Umbellatum L'Hérit. — *G. umbellata* Poir. — Desf. t. 180. — « In collibus aridis propè Arzeau ad maris littora. » — Sur les falaises à l'est d'Oran. Fleurit en juin.

S. Linifolium Desf. t. 181. — Sur les collines à Tixeraïn, et sur les ravins du Boujaréah près la Pointe-Pescade. Fleurit en mars, avril.

S. Scorpius L. — « In collibus incultis » Desf.

S. Ferox L'Hérit. — Desf. t. 182. — « Propè La Calle » Desf.

S. Junceum L. — *Genista juncea* Desf. — Sur les collines et dans les terrains sablonneux. A Hydra, Pointe-Pescade, et ailleurs. Mai.

GENISTA.

G. Aspalathoides Lam. — Desf. — *G. Salzmanni* DC. ex Moris Fl. Sard. — « In collibus propè La Calle » Desf.

G. Tricuspidata Desf. t. 183. — Très-commun sur les coteaux, aux environs d'Alger. Mars, avril.

G. Hispanica L. — « Propè La Calle » Desf.

* G. Barbara Mihi. — Caule fruticoso, ramoso, ramis spinosis, spinis validis terminalibus, foliis simplicibus oblongis sericeis, floribus racemosis, leguminibus subquadratis villosis, inflatis, dispermis, apice sursùm porrecto.

Fleurs jaunes. Sur la montagne de Santa-Cruz, à Oran. Avril.

CYTISUS.

* C. Candicans L. — Dans les ravins du Boujaréah : près la fontaine d'Aïn-Telazi, Blidah. Mai.

C. Arboreus DC. — *S. arboreum* Desf. t. 177. — Dans les ravins du Boujaréah et au pont du Mazafran. Assez commun. Fleurit en février et mars.

C. Ramosissimus Desf. t. 178. — *G. ramosissima* Poir. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

C. Albus Link. — *S. album* Desf. — « Habitat in Atlante » Desf.

C. Argenteus L. — Sur les coteaux du Boujaréah : sur les sables au bord de l'Oued-Mouzaïa. Mai.

C. Triflorus L'Hérit. — Commun dans les ravins du Boujaréah. Fleurit en janvier, février.

C. Spinosus Tour. — Dans les haies et sur les coteaux, à Alger. Avril, mai.

C. Lanigerus Desf. — *Calycotome villosa* Link — Sur les coteaux de la montagne de Santa-Cruz, à Oran. Mai.

ONONIS.

O. Parviflora Lam. — *O. Columnæ*. All. — « In collibus incultis Algeriæ » Desf.

O. Euphrasiæfolia Desf. t. 184. — « In arenis propè Mascar » Desf. — Sur les sables près la mer, dans la plaine des Andalous, à Oran. Rare. Fleurit en avril, mai.

O. Variegata L. — Desf. t. 185. — Sur les sables de la mer à Husscin-Dey. Commun. Fleurit en mai, juin.

O. Ramosissima Desf. t. 186. — « In arenis ad maris littora» Desf.

O. Biflora Desf. — Moris Fl. Sard. t. xxxiii. — « Habitat in Barbariâ » Desf.— Sur les falaises derrière Mers-el-Kebir, Oran. Avril, mai.

O. Pubescens L. — Sur les collines du Boujaréah. Avril, mai.

O. Cuspidata Desf. — « In arvis Algeriæ » Desf.

O. Picta Desf. t. 187. — « In arvis propè Mascar » Desf.

O. Alba Desf. — Moris. Fl. Sard. t. xxxiii *bis*. — « Ad maris littora propè Bone » Desf.

O. Monophylla Desf. t. 188. — Bords des champs et des chemins maures. Fleurit en juin.

O. Alopecuroides L. — « In arvis Algeriæ » Desf.

* O. Spicata Mihi. — Foliis ternatis duplicato-serratis, foliolis ellipticis, medio majore petiolato, stipulis oblongis, grossè dentatis; floribus spicatis, spicis foliosis, bracteis latis membranaceis, apice trifoliatis; calicibus corollà brevioribus, legumen æquantibus.

Racine annuelle; fleurs pourpres, sessiles; tiges un peu velues, 1-2 pieds de haut; feuilles lisses, corolle deux fois plus longue que le calice. Ce dernier a les divisions linéaires, velues; légumes velus à leur extrémité.

Dans les prairies naturelles, sur le bord des marais, aux environs de la Maison-Carrée. Fleurit en mai et juin.

O. Hispida Desf. t. 189. — « Habitat in arvis » Desf.

O. Laxiflora Desf. t. 190. — « In collibus incultis Algeriæ » Desf.

O. Pendula Desf. t. 191. — Assez commun sur les coteaux et les pelouses des environs d'Alger et d'Oran. Avril, mai.

O. Villosissima Desf. t. 192. — « In arvis Algeriæ » Desf.

O. Cherleri Desf. non L. — *O. reclinata* L. var. α. — Sur les coteaux au pied du Boujaréah. Avril, mai.

O. Ornithopodioides L. — « In monte Hammamelif propè Tunetum » Desf. — Commun sur les falaises à l'est d'Oran. Avril.

* O. Sicula L. — Oran. Durieu in litteris.

O. Arborescens Desf. t. 193. — « In montibus incultis circà Arzeau » Desf. — Sur le plateau du Djebel-Santo, Oran. Fleurit en juin.

ANTHYLLIS.

* A. (?) Bidentata Mihi. (*Voy. pl.* 5.) — Caule fruticoso, ramis dichotomis, divaricatis, profundè striatis, basi et apice bimucronatis, junioribus villosis inermibus; foliis lanceolatis sessilibus villosis, floribus capitatis involucratis, involucris lanceolatis acuminatis villosis, calicibus oblongis quinquedentatis, dentibus æqualibus setaceis, bracteis setaceis villosis, germine villoso, stylo recurvo subulato.

Arbrisseau, haut de deux pieds, à fleurs jaunes; le bas de la plante est dépourvu de feuilles : les calices ne sont pas gonflés comme dans quelques Anthyllis. Sur la montagne de Santa-Cruz à Oran. Fleurit en avril.

A. Barba Jovis L. — « Propè La Calle in rupibus ad maris littora » Desf.

A. Tragacanthoides Desf. t. 194. — *Astragalus armatus* Will. — « In arenis deserti propè Cafsam » Desf.

A. Polycephala Desf. t. 195. — « In fissuris rupium Atlantis propè Tlemsen » Desf.

A. Vulneraria L. — Commun autour d'Alger. Avril.

A. Hamosa Desf. — « In arvis propè La Calle » Desf.

* A. Tetraphylla L. — Commun sur les coteaux. Mars, avril.

A. Erinacea L. — « Habitat in Atlante » Desf.

EBENUS.

E. Pinnata Ait. hort. Kew. — *Hedysarum sericeum* Vahl. — Commun sur les coteaux autour d'Alger. Mai, juin.

LUPINUS.

L. Luteus L. — « Habitat Algeriâ » Desf. — Sur les sables près le Cap Falcon, Oran. Mai.

L. Hirsutus L. — Au pied des broussailles et sur les pelouses du Boujaréah. Avril, mai.

L. Angustifolius L. — Sur les pelouses du Boujaréah, près le télégraphe. Avril, mai.

OROBUS.

O. Atropurpureus Desf. t. 196. — Bords des chemins près Alger : commun dans la plaine de la Mitidja, parmi le gazon. Mars, avril.

LATHYRUS.

L. Aphaca L. — Au pied des broussailles. Mai.

L. Cicera L. — Dans les champs cultivés. Avril, mai.

L. Sativus L. — Sur le bord des champs et des chemins maures. Avril, mai.

L. Articulatus L. — Commun dans la broussaille et dans les champs. Mai.

L. Hirsutus L. — Comme mauvaise herbe dans les jardins. Mai.

* L. Sphæricus Retz. — *L. angulatus* L. ex Moris Fl. Sard. — Sur les sables au bord de l'Harratch. Mai.

L. Tingitanus L. — Parmi la broussaille et sur le bord des champs. Assez commun. Mai.

L. Clymenum L. — « Algeriâ inter segetes » Desf. — M. Salzmann me l'a communiqué de Tanger.

* L. Ochrus L. — Commun dans les champs. Avril.

L. Tenuifolius Desf. — *L. purpureus* Desf. Ann. mus. v. 12. t. 7. — (*L. Clymenum* L. ex Kelaart Fl. Calpensis.) — « Habitat Algeriâ » Desf.

L. Tuberosus L. — « Habitat in arvis » Desf.

* L. Luteus Mihi (an L. annuus L.?) — Pedunculis multifloris, folium æquantibus, cirrhis ramosis, di-tetraphyllis, foliolis ensiformibus, nervosis, petiolis cauleque alatis, stipulis semi-sagittatis linearibus, legumine glabro oblongo compresso.

Fleurs jaunes, quatre sur chaque pédoncule, pédicelles filiformes plus longs que le calice. Très-voisin du *L. sylvestris;* mais ses fleurs jaunes et ses stipules filiformes en font une espèce bien distincte. — Dans les haies au bord des chemins maures, à Mustapha supérieur. Fleurit en avril.

L. Sylvestris L. — Parmi la broussaille, sur les bords de l'Harratch, et ailleurs sur le Massif d'Alger. Mai, juin.

VICIA.

V. Cracca L. — « In sepibus Algeriæ » Desf.

V. Polyphylla Desf. — Parmi la broussaille, sur les coteaux près Alger. J'ai trouvé sur les bords de la grand'-route, au-delà de la Maison-Carrée, une variété qui a l'étendard bleu et les ailes blanches. Avril, mai.

* V. Dumetorum L.? — Foliolis petiolatis 18-20, subsericeis, apice retusis, pedunculis multifloris, foliis brevioribus.

Au pied des broussailles près Alger. Mai.

V. Onobrychioides L. — « In Atlante propè Mayane » Desf.

V. Altissima Desf. — « In sepibus propè Arzeau » Desf.

V. Atropurpurea Desf. — « Habitat Algeriâ » Desf.

V. Sativa L. — Vulgaire, avec ses variétés.

V. Lutea L. — « Algeriâ inter segetes » Desf.

V. Hybrida L. — Lieux secs, à Oran. Avril, mai.

* V. Hirta L. — Dans les pâturages, à Alger. Mai.

* V. Bithynica L. — All. Fl. Ped. t. 26. f. 2. — Comme mauvaise herbe dans les jardins. Mai.

V. Monanthos L. — *Ervum monanthos* L. sp. — « Habitat in arvis » Desf.

V. Biflora Desf. t. 197. — Legumine rhomboideo, dispermo. — Sur les broussailles, à El-Biar, Alger. Mai.

V. Calcarata Desf. — « Habitat Algeriâ » Desf.

V. Narbonensis L. — Dans les prairies. Commun. Avril, mai.

ERVUM.

* E. Lentoides Ten. Fl. Neap. ? — Au pied des broussailles, Oran

* E. Hirsutum L. — Terrains arides à Oran. Mai.

E. Tetraspermum L. var. α *gracile* DC. — Au pied des broussailles à Oran. Avril, mai.

E. Vicioides Desf. t. 198. — « In sepibus Algeriæ » Desf.

COLUTEA.

C. Arborescens L. — « In Atlante propè Mascar » Desf.

* PISUM.

* P. Arvense L. — Sur le bord des champs.

GLYCYRRHIZA.

G. Fœtida Desf. t. 199. — « Habitat in Atlante et in arvis propè Mayane » Desf.

CORONILLA.

C. Juncea L. — Commun sur les collines arides autour de la ville d'Alger. Avril.

C. Minima L. — « Habitat in Atlante propè Tlemsen » Desf.

C. Pentaphylla Desf. — Dans les haies et sur les coteaux près Alger, à Santa-Cruz, Oran. Fleurit de février à avril.

ORNITHOPUS.

O. Perpusillus L. — « Habitat in collibus arenosis Algeriæ » Desf.

O. Compressus L. — Sur les collines, partout. Mars, avril.

O. Scorpioides L. — *Astrolobium scorpioides* Desv. — Commun dans les champs cultivés. Fleurit en mai.

* O. Ebracteatus Brot. — *Astrolobium ebracteatum* DC. — Sur les terrains nus et arides, choisis pour l'emplacement du misérable village de Guyotville, dans la plaine de Staouali. Fleurit en mai.

SCORPIURUS (*).

S. Subvillosa L.

(*) Le genre *Scorpiurus* constitue une grande proportion des fourrages du Massif d'Alger.

S. Muricata L.

S. Sulcata L. — Ces trois espèces, qui sont tellement rapprochées, qu'il est difficile de trouver des caractères spécifiques bien tranchants, se trouvent sur les coteaux et dans les prairies naturelles. Avril, mai.

S. Vermiculata L. — Avec les précédentes espèces, mais moins commun.

HIPPOCREPIS.

H. Unisiliquosa L. — « In arenis deserti » Desf. — Sur les coteaux et dans les pâturages secs. Mars, avril.

H. Multisiliquosa L. — Dans les pâturages secs et élevés. Avril.

* H. Ciliata W. — Sur les collines arides, partout. Avril, mai.

* H. Minor Mihi. — Radice annuâ, pedunculis quadrifloris, folio multò longioribus, siliquis subrectis, 3-5 spermis, apice attenuatis, foliolis obovatis apice emarginatis.

Plante trois à six pouces de haut, légumes 1-2 sur chaque pédoncule; les autres fleurs avortent. — Sur les coteaux abruptes de la rive droite de l'Oued-el-Kebir, Blidah. Mars, avril.

H. Comosa Desf. an L.? — « In arenis deserti » Desf.

HEDYSARUM.

H. Coronarium L. — Sur les coteaux argileux, surtout aux environs de Douera et sur les bords du Mazafran. Les colons l'appellent *sainfoin de Dely-Ibrahim*, et il produit un excellent fourrage pour les chevaux. Il est cultivé sur une grande échelle à Malte, sous le nom de *silla*.

H. Flexuosum L. — « Affine *H. coronario* L. differt legumine flexuoso. Habitat Algeriâ » Desf.

H. Carnosum Desf. t. 200. — « Ad rivulorum ripas in arenis » Desf.

H. Capitatum Desf. — Moris Fl. Sard. t. LXVIII. — « In arenis propè Cafsam : legumen non vidi » Desf.

Legumen di-trispermum, undique muricato-spinosum. — Très-commun sur les coteaux et dans les pâturages secs. Avril, mai.

H. Pallidum Desf. — « In Atlante propè Mascar » Desf. — Sur les coteaux à Arzeau et sur la montagne de Santa-Cruz, Oran.

La fleur est jaunâtre, et non « pallidè rosea », selon Desfontaines. Avril, mai.

H. Confertum Desf. — « In arenis propè Sbibam apud Tunetanos » Desf.

H. Caput galli L. — *Onobrychis caput galli* Lam. — Sur les coteaux arides : commun. Avril.

H. Venosum Desf. t. 201. — « In montibus Sbibæ apud Tunetanos » Desf.

PHACA.

P. Boetica L. — Sur les coteaux boisés dans tous les environs d'Alger : Kouba, Beni-Mesous, Boujaréah, Oran, etc. Fleurit de janvier à mars.

ASTRAGALUS.

A. Caprinus L. — Bords des chemins et terrains vagues, sur un sol sablonneux. Fleurit en février, mars.

A. Lanigerus Desf. t. 202. — an var. *A. Caprini?* — « Habitat in arenis deserti propè Cafsam » Desf.

A. Monspessulanus L. — Sur les coteaux et parmi la broussaille : assez commun. Avril, mai.

A. Incurvus Desf. t. 203. — « In collibus arenosis Algeriæ » Desf.

A. Nummularius Desf. t. 204. — « In arenis propè Sbibam apud Tunetanos » Desf.

A. Epiglottis L. — « In monte Hammamelif » Desf. — Sur les coteaux au pied du Boujaréah : terrains arides à Oran. Avril, mai.

A. Hypoglottis L. — « In montibus propè Mascar. » Desf.

A. Pentaglottis L. — Sur les collines derrière l'hôpital du Dey, et ailleurs. Avril, mai.

A. Boeticus L. — Dans les prairies naturelles des environs d'Alger, sur un sol fertile. La plante fournit un excellent fourrage. Avril, mai.

A. Sesameus L. — Collines sèches et arides. Mars, avril.

A. Geniculatus Desf. t. 205. — « In arenis Cafsæ » Desf.

A. Subulatus Desf. — « In arenis Cafsæ » Desf.

A. Stella L. — « Habitat in arenis » Desf.

A. Hamosus L. — Dans les prairies naturelles sur un sol sablonneux. Avril.

A. Falcatus Desf. t. 206. — Sur les bords sablonneux de l'Oued-Mouzaïa, près Blidah. Avril. — (Legumen prismaticum.)

A. Leptophyllus Desf. t. 207. — « In montibus Sbibæ » Desf.

A. Tragacantha L. — « In collibus arenosis » Desf. — Je l'ai reçu du désert d'Angad. Communiqué par M. Capriomont.

BISERRULA.

B. Pelecinus L. — Sur les rochers dans le jardin Marengo, à Bab-el-Oued. Avril.

PSORALEA.

P. Bituminosa L. — Sur les collines. Mai.

MELILOTUS.

M. Officinalis L. — « In arvis Algeriæ » Desf.

M. Parviflora Desf. — Dans les vignes et sur les coteaux arides. Fleurit en Avril.

M. Messanensis L. — « Habitat in arvis » Desf.

M. Italica L. — « In agris cultis Algeriæ » Desf. — Sur le bord des chemins à Alger et Oran.

M. Cretica L. — « In agris cultis Algeriæ » Desf.

M. Sulcata Desf. — Commun dans les vignes et sur les collines pierreuses. Avril.

TRIFOLIUM.

T. Agrarium L. — *Melilotus agraria* Desf. — Collines et champs arides. Avril, mai.

* T. Filiforme L. — *T. minus* Smith.—Lieux arides. Avril, mai.

T. Pratense L. — Dans les prairies. Avril.

T. Lævigatum Poir. — Desf. t. 208. — *T. strictum* L. — « Habitat in pratis propè La Calle » Desf.

T. Hybridum L. — Sur les coteaux. Avril.

* T. Elegans Savi. — Prairies humides à la Maison-Carrée. Mai.

* T. Albidum W. — Bords des chemins à la Maison-Carrée. Avril, mai.

T. Subterraneum L. — Lieux arides près la ville d'Alger. Avril.

T. Rubens L. — « In agris incultis Algeriæ » Desf.

T. Incarnatum L. — « In agris incultis Algeriæ » Desf.

T. Cherleri L. — Commun sur le bord des chemins. Avril.

T. Angustifolium L. — Sur les pâturages secs et aux bords des chemins. Avril.

T. Arvense L. — Lieux secs et pierreux. Avril.

T. Stellatum L. — Sur le bord des chemins. Avril.

T. Scabrum L. — Sur les pelouses, parmi la broussaille, à Beni-Mesous, et ailleurs. Avril.

T. Glomeratum L. — Mêmes lieux que l'espèce précédente.

* T. Resupinatum L.— Prairies humides et bords des chemins. Avril, mai.

T. Tomentosum L. — Moris Fl. Sard. t. LXIV. — Lieux secs. Avril, mai.

* T. Lappaceum L. — Sur les pelouses, parmi la broussaille, et sur le bord des chemins. Mai.

* T. Spumosum L. — Fl. Sard. t. LXIII. — Commun dans les prairies fertiles, près Alger. Mai.

T. Hispidum Desf. t. 209. f. 1. — *T. hirtum* All. — « In arvis propè Mascar » Desf.

T. Sphærocephalon Desf. t. 209. f. 2. — « In arvis propè Mascar » Desf.

* LEOBORDEA.

* L. Lupinifolia Boiss. — Sur les coteaux abruptes, au-dessus la Marine, dans la ville d'Oran. Avril, mai.

LOTUS.

L. Tetragonolobus L. — *Tetragonolobus purpureus* Mœnch. — Commun dans les prairies. Fleurit en mars.

L. Biflorus Lam. — Desf. t. 210. — Au pied des broussailles à la Rehraya ; mêmes lieux à Beni-Mesous. Mars, avril.

L. Edulis L. — Commun dans les vignes et sur les collines arides. Mars, avril.

L. Ornithopodioides L. — Mêmes lieux, et aussi commun que la précédente espèce. Avril, mai.

* L. Conimbricensis Brot. Fl. Lus. — Terrains sablonneux et humides, au pied de la montagne des Lions, près Oran. Mars, avril.

L. Oligoceratos Lam. — « In arenis deserti propè Cafsam » Desf.

L. Creticus L. — Sur les rochers qui dominent la mer, entre Oran et Mers-el-Kebir. Avril, mai.

L. Corniculatus L. — « In pratis propè La Calle » Desf.

L. Prostratus Desf. — Commun sur les falaises à Bab-el-Oued. Avril.

* L. Hispidus Desf. — Terrains arides dans la plaine de Staouali. Avril, mai.

DORYCNIUM.

D. Parviflorum DC. — *Lotus parviflorus* Desf. t. 211. — « In Atlante propè Mayane (Milianah) Algeriæ » Desf. — Sur les terrains rocailleux et sablonneux près le Cap Caxines. Avril.

D. Suffruticosum Vill. — *L. dorycnium.* Desf. — « Habitat in Barbariâ » Desf.

D. Rectum DC. — *Lotus rectus* L. — Très-commun dans les marais de la Mitidja et dans les ravins humides du Boujaréah. Fleurit depuis mai à octobre.

D. Hirsutum DC. — *L. hirsutus* L. — « Habitat in Barbariâ » Desf.

TRIGONELLA.

T. Monspeliaca L. — Commun sur les coteaux au pied du Boujaréah. Avril.

T. Fœnum græcum L. — « Habitat in arvis » Desf.

MEDICAGO (*).

M. Circinata L. — *Hymenocarpus circinata* Savi. — « Habitat in arvis » Desf.

M. Radiata L. — « Habitat in arvis » Desf.

* M. Obscura Retz. — Bords des champs à El-Biar, Alger. Communiqué par M. Capriomont.

* M. Sativa L. — La luzerne est cultivée et même paraît spontanée. Juin.

* M. Lupulina L. — Sur le gazon, parmi la broussaille à Cheragas, et ailleurs. Avril, mai.

M. Orbicularis All. — *M. polymorpha* L. var. A Desf. — Commun dans les prairies du Massif d'Alger.

* M. Marginata W. — Dans les prairies : les tours de spire sont beaucoup plus lâches que dans le *M. orbicularis.*

* M. Corrugata Durieu in litteris.

Caule foliisque glabris, foliolis cuneatis apice dentatis, stipulis laciniatis, pedunculis 6-8-floris folio longioribus, leguminibus monospermis utrinque convexiusculis 1 1/2 spiris, facie utrâque minutè rugosis, margine exteriori aculeato, aculeis filiformibus, distantibus, apice leviter uncinatis, seminibus reniformibus, rufis.

(*) Plusieurs espèces de *Medicago* constituent une grande partie du fourrage du Massif, et le rendent supérieur à celui de la plaine de la Mitidja.

Plante haute de deux pieds, fleurs jaunes. Sur les bords des champs à El-Biar. Communiqué par M. Capriomont. Cette plante avait déjà été trouvée par feu Bové « sur les hauteurs entre Dely-Ibrahim et Alger. » J'ai adopté le nom proposé par M. Durieu, quoiqu'il n'exprime pas bien l'aspect des légumes, et que j'eusse répandu la plante, parmi les botanistes, sous son premier nom de *papulosa*.

M. Helix W. — *M. lœvis* Desf. — Dans les prairies près Alger et parmi la broussaille à Beni-Mesous.

Var. α *spinulosa* Moris Fl. Sard. t. xxxix. B. — Avec la précédente.

M. Scutellata All. — *M. polymorpha* var. B. Desf. — Commun dans les prairies. Avril, mai.

* M. Turbinata W. — Moris Fl. Sard. t. xlv. — Parmi la broussaille, sur le gazon. Avril.

* M. Sphærocarpa Bert. — Moris Fl. Sard. t. xlvi. A. — Mêmes lieux que la précédente.

* M. Tribuloides Lam. — Moris Fl. Sard. t. xli. — Avec les précédentes espèces.

M. Arabica Schkuhr. Bot. Handbuch. t. ccxii. *b*. — *M. maculata* W. — Moris Fl. Sard. t. l. — Commun dans les prairies et sur les bords des chemins. Avril.

M. Marina W. — Sur la plage à Hussein-Dey ; entre Mers-el-Kebir et le Cap Falcon. Mai.

* M. Littoralis Rohde. — Moris Fl. Sard. t. xl. — Sur la plage à Hussein-Dey. Mai.

M. Muricata L. — Dans les champs.

M. Minima Lam. — *M. polymorpha* var. H. *recta* Desf. — Sur le gazon, parmi la broussaille du Boujaréah, et ailleurs. Avril.

M. Intertexta W. — *M. ciliaris* W. — *M. polymorpha* var. D. *ciliaris* Desf. — Dans les prairies maigres et argileuses. Avril, mai.

* M. Echinus DC. — *M. intertexta* Desf. ? — Avec la précédente espèce, surtout près la poudrière de Bab-el-Oued.

Cette espèce a les légumes glabres et beaucoup plus gros que le *M. ciliaris* W.

POLYADELPHIA

POLYANDRIA.

* ANDROSÆMUM.

* A. Officinale All. — *Hypericum androsœmum* L. — Parmi les ronces, sur les bords de l'Oued-el-Kebir, à Blidah. Fleurit en juin.

HYPERICUM.

H. Afrum Desf. — « In arvis humidis propè La Calle » Desf. — Dans les vignes et sur les coteaux cultivés, près Alger. Fleurit en juillet.

* H. Perforatum L. — Sur le bord des champs. Fleurit en mai.

H. Montanum L. — Dans les lieux frais et ombragés, sur le bord des champs. Mai.

H. Crispum L. — « Habitat in arvis cultis » Desf.

H. Tomentosum L. — Lieux humides, sur le bord des routes. Fleurit en juin et juillet.

H. Repens Desf. Encycl. — Sur les coteaux. Mai.

SYNGENESIA

POLYGAMIA ÆQUALIS.

* PODOSPERMUM.

* P. Calcitrapæfolium DC. — *Scorzonera calcitrapœfolia* Vahl. — Sur le bord des routes; près la poudrière de Bab-el-Oued. Commun dans les prairies de la Mitidja et sur les pelouses dans la plaine d'Oran. Avril.

UROSPERMUM.

U. Dalechampii Desf. — Commun sur le bord des routes et sur les collines. Avril, mai.

* U. Picroides Desf. — *Tragopogon picroides* L. — Sur le bord des champs. Vulgaire. Avril.

* GEROPOGON.

* G. Glabrum L. — Sur les coteaux du Boujaréah. Avril.

SCORZONERA.

S. Undulata Vahl. — « Habitat in arenis » Desf. — Cette plante couvre les prairies de la Mitidja au mois de mars, avec ses fleurs pourpres. Parmi la broussaille sur le Sahel.

S. Purpurea L. — « Habitat propè La Calle » Desf.

S. Coronopifolia Desf. t. 212. — Assez commun sur le sommet de l'Akba-mta-el-Melh, près Mascara : sur le plateau du Djebel-Santo, Oran. Rare. Fleurit en mai.

S. Dichotoma Vahl. — « In regno Tunetano. » Desf.

PICRIDIUM.

P. Tingitanum Desf. — *Scorzonera tingitana* L. — Sur les falaises à l'est d'Oran, mais non à Alger. Mars, avril.

P. Vulgare Desf. — Sur le bord des chemins. Commun.

PICRIS.

P. Aculeata Desf. — Sur le bord de la grand'-route près El-Biar, Alger. Mai.

* P. Echioides L. — *Helminthia echioides* Gœrtn. — Sur le bord des chemins. Commun.

P. Asplenioides Desf. — « In arenis ad maris littora propè Hammamelif » Desf.

* CICHORIUM.

* C. Intybus L. — Commun sur le bord des champs. Juin.

SONCHUS.

S. Maritimus L. — « Propè Tozzer et Elhammah locis humidis et arenosis » Desf. — Lieux humides sur le bord de la mer, à Alger et Oran. Mai.

S. Tenerrimus L. — Commun.

Var. α *foliis carnosis*. — Bord de la mer, à Oran.

S. Oleraceus L. — Dans les jardins comme mauvaise herbe.

S. Quercifolius Desf. t. 213. — « In montibus Cafsæ » Desf.

S. Angustifolius Desf. — « Habitat propè Cafsam » Desf.

S. Chondrilloides Desf. — « In arvis arenosis circà veterem Carthaginem » Desf.

LACTUCA.

* L. Saligna L. — Sur le bord des routes, à Oran.

L. Spinosa Desf. — « In fissuris rupium propè Mascar ad flumen Elhammah » Desf. — Commun sur les rochers du Fort Santa-Cruz, à Oran. Mai.

TARAXACUM.

T. Dens leonis Desf. — *T. officinale* Hall. — « Habitat Algeriâ » Desf. — Je ne l'y ai jamais vu.

LEONTODON.

L. Bulbosum L. — « Propè La Callo » Desf. — Commun dans les prairies humides près les marais de la Maison-Carrée. Fleurit en janvier.

L. Tuberosum L. — *Thrincia tuberosa* DC. — Près le cimetière des Juifs à Bab-el-Oued. Février, mars.

L. Coronopifolium Desf. t. 214. — « In arenis deserti propè Cafsam » Desf.

CREPIS.

C. Virgata Desf. — *Tolpis altissima* Pers. — Commun dans les champs sablonneux à Koléah. Mai.

C. Macrophylla Desf. — *Barkhausia macrophylla* Spr. — Commun sur le bord des champs. Avril.

C. Taraxacoides Desf. — *B. taraxacoides* Mœnch. — Dans les prairies. Avril. On cueille les feuilles au printemps, sous le nom de *chicorée*, pour faire la salade : c'est un excellent fourrage à l'état vert.

C. Taraxacifolia Hall. Fil. — *B. taraxacifolia* DC. — Prairies à El-Biar. Fleurit en hiver.

HYOSERIS.

H. Scabra L. — Sur les coteaux et sur le bord des champs.

H. Radiata L. — Bords des chemins, commun. Avril.

HEDYPNOIS.

H. Rhagadioloides W. — *Hyoseris cretica* Desf. — Sur les coteaux et bords des chemins. Avril.

TOLPIS.

T. Barbata Gœrtn. — *Drepania barbata* Juss. — Commun dans les vignes et sur les coteaux. Avril.

ZACYNTHA.

Z. Verrucosa Gœrtn.—*Lapsana Zacyntha* L.—« Habitat Algeriâ » Desf.

RHAGADIOLUS.

R. Stellatus Gœrtn. — Commun dans les vignes et sur les coteaux. Mars, avril.

R. Edulis Gœrtn. — *R. lapsanoides* Desf. — Avec l'espèce précédente.

LAPSANA.

L. Virgata Desf. t. 215. — « Habitat propè La Calle » Desf.

ANDRYALA.

A. Nigricans Poir. — « Propè La Calle » Desf.

A. Integrifolia L. — *A. sinuata* L. — Très-commun sur le bord des chemins. Avril, mai.

SERIOLA.

S. Æthnensis L. — Dans les vignes et sur les coteaux pierreux. Avril, mai.

S. Lœvigata Desf. 216. — Dans les fentes des rochers du Fort Santa-Cruz, à Oran. Avril, mai.

HYPOCHŒRIS.

H. Minima Desf. non Cyril. — *H. glabra* L. — « Habitat in arvis » Desf.

* H. Radicata L. — Sur les bords des routes et dans les prairies. Mai.

CATANANCHE.

C. Cœspitosa Desf. t. 217. — « Habitat in Atlante propè Tlemsen » Desf.

C. Cœrulea L. — Commun parmi les rochers sur les coteaux du Boujaréah, et ailleurs. Fleurit en mai.

C. Lutea L. — Commun dans les prairies à El-Biar; sur les pelouses à Oran. Avril, mai.

SCOLYMUS.

S. Grandiflorus Desf. t. 218. — Très-commun dans les champs et sur le bord des chemins. Avril, mai.

S. Hispanicus Desf. — Avec la précédente espèce, et également commun.

S. Maculatus Desf. — « Habitat in arvis » Desf.

ARCTIUM.

A. Lappa L. — « Habitat Algeriâ » Desf.

SERRATULA.

S. Mucronata Desf. t. 219. — « Propè Mascar in collibus et in Atlante » Desf. — Parmi la broussaille sur le Boujaréah. Mai, juin.

S. Humilis Desf. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

CARDUUS.

C. Macrocephalus Desf. — « In monte Zowan apud Tunetanos » Desf.

* C. Nutans L. — Bords des chemins, à Blidah.

C. Giganteus Desf. t. 221. — Commun sur le bord des routes. Sa tige atteint souvent huit pieds de hauteur. Fleurit en mai, juin.

C. Syriacus L. — « In arvis Algeriæ » Desf.

C. Marianus L. — Commun, surtout aux environs du pont de l'Harratch, et ailleurs. Juin.

C. Arenarius Desf. t. 222. — « In arenis propè Sfax » Desf.

C. Echinatus Desf. — « Propè Mascar in collibus arenosis » Desf.

* CIRSIUM.

* C. Monspessulanum All. — Dans les marais près la Maison-Carrée. Fleurit en juin et juillet.

CYNARA.

C Cardunculus L. — (En arabe, *khorchef.*) — Commun dans les champs, sur un sol argileux : abondant à Oulid-Mandil.

Les jeunes plantes, avec leurs racines, sont mangées cuites avec la viande par les indigènes.

C. Humilis L. — « In collibus circà Mascar » Desf.

C. Acaulis Desf. t. 223. — Sur le gazon, parmi la broussaille de la Mitidja, sur un sol sablonneux ; mêmes lieux à Oran. Mars. Les réceptacles et les racines sont édibles.

CARLINA.

C. Lanata L. — Bords des routes. Fleurit en août.

C. Corymbosa L. — Bords des routes et sur les coteaux arides. Fleurit en juin.

C. Involucrata Desf. — « Habitat Algeriâ » Desf.

C. Sulphurea Desf. t. 224. — Dans les champs et sur le bord des chemins, à Alger. Fleurit en juillet et août.

ATRACTYLIS.

A. Gummifera Desf. — Commun sur les collines et dans les champs. Fleurit en septembre.

Le suc résineux qui exsude de la fleur sert à faire de la glu pour attraper les oiseaux. — Les feuilles paraissent au printemps, et, dépouillées de leur parenchyme, se vendent au marché pour être cuites avec la viande.

A. Macrocephala Desf. — « In regno Tunetano propè Soliman » Desf.

A. Cancellata L. — Commun sur le bord des chemins. Avril.

A. Coespitosa Desf. t. 225. — « Habitat propè Tlemsen et Constantine (*) » Desf.

A. Flava Desf. — « Propè Sfax in arenis » Desf.

A. Macrophylla Desf. t. 226. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

CARTHAMUS.

C. Coeruleus L. — Sur les collines et parmi la broussaille autour d'Alger. Juin.

C. Tingitanus L. — Avec l'espèce précédente, dont il est probablement une variété.

C. Multifidus Desf. t. 227. — Sur le bord des champs et sur les collines, à Alger. Juin.

C. Pectinatus Desf. t. 228. — « In montibus incultis propè Tlemsen » Desf.

C. Pinnatus Desf. t. 229. — « Habitat in arvis » Desf.

C. Helenioides Desf. — « Inter segetes propè Mascar » Desf. — Parmi les récoltes dans la plaine des Andalous, près Oran. Juin.

C. Corymbosus L. — « In arvis propè Tunetum » Desf. — Sur le gazon et sur le bord des sentiers dans la Mitidja; parmi la broussaille à Oran. Juin. Fleurs bleues.

* KENTROPHYLLUM.

* K. Lanatum DC. — *Carthamus lanatus* L. — Commun sur le bord des chemins. Juillet, août.

(*) C'est la seule fois que Constantine est citée dans la *Flora Atlantica*.

CACALIA.

C. Alliariæfolia Lam. — « Habitat ad rivulos propè Tabarque » Desf.

ATHANASIA.

A. Annua L. — *Lonas inodora* Gœrtn. — Parmi la broussaille au-delà de la Maison-Carrée et à Kara-Mustapha, Alger. Fleurit en avril.

DIOTIS.

D. Candidissima Desf. — *Athanasia maritima* L. — Sur la plage à Torre-Chica. En fleur le 14 juin.

BALSAMITA.

B. Grandiflora Desf. — Sur les bords des chemins sur un sol argileux humide. Très-abondant dans les prairies naturelles de la Mitidja, surtout près la Maison-Carrée. Fleurit en avril et mai.

* B. Virgata Desf. — *Chrysanthemum discoideum* All. — Commun au pied des haies autour d'Alger. Fleurit en juillet.

POLYGAMIA SUPERFLUA.

ARTEMISIA.

A. Arborescens L. — (En arabe, *chedjerats Miriam*, arbre de Marie.) — Cette plante, qui représente l'*absinthe* dans l'Algérie, couvre presque tous les coteaux incultes. Mars à mai.

A. Odoratissima Desf. — (En arabe, *schihh.*) — Sur le terrain rocailleux de Santa-Cruz, à Oran, mais pas à Alger. Fleurit en mai et juin.

Cette plante est portée de l'intérieur à Alger, pour être vendue comme remède contre les maux d'estomac.

A. Pontica L. — » In collibus incultis » Desf.

A. Absinthium L. — « Habitat Algeriâ » Desf. (?)

A. Vulgaris L. — « In agris Algeriæ » Desf. (?)

GNAPHALIUM.

G. Stœchas L. — *Helichrysum Stœchas* Mœnch. — Commun sur les coteaux arides. Mai, juin.

G. Luteo-album L. — Dans les lieux humides, notamment sur les bords de l'Oued-el-Kebir, à Blidah. Mai.

G. Cauliflorum Desf. — « In arenis deserti propè Elhammah in regno Tunetano » Desf.

G. Leyseroides Desf. — « In arenis deserti propè Elhammah » Desf.

G. Muscoides Desf. t. 231. — « Propè Sbibam in regno Tunetano » Desf.

G. Supinum, etc. — Voy. *Micropus*.

CONYZA.

C. Rupestris L. — Sur le bord des routes et sur les rochers. Assez commun. Avril.

C. Sordida L. — Mêmes lieux que l'espèce précédente, mais plus commun à Oran. Avril.

C. Chrysocomoides Desf. — « In collibus arenosis propè Kerwan » Desf.

PETASITES.

P. Fragrans L. — *Nardosmia fragrans* Reich. — *P. albus* Desf. — Sur les bords du ruisseau Oued-Smar, près la Maison-Carrée : bord de l'Oued-Beni-Mesous, près Cheragas : ravins à Kaddous, sur les bords de l'Oued-Kerma. Fleurit en janvier et février, avant ou avec l'apparition des feuilles, selon l'humidité et la température de l'hiver.

P. Vulgaris L. — « Habitat Algeriâ » Desf.

SENECIO.

S. Humilis Desf. t. 233. — *S. leucanthemifolius* Poir. ex Moris Fl. Sard. — Sur les sables à Hussein-Dey, à l'embouchure de l'Harratch, à la Rassauta, et ailleurs. Janvier.

* S. Vulgaris L. — Commun comme mauvaise herbe dans les jardins. Fleurit toute l'année.

S. Auriculatus Desf. — « Habitat in deserto » Desf.

S. Delphinifolius Desf. — Dans les prairies, sur un terrain argileux, à la Maison-Carrée. Commun à Douera. Avril, mai.

S. Giganteus Desf. t. 234. — Sur les bords de l'Oued-el-Kebir, au-dessus Blidah, assez commun. Fleurit en mai.

S. Coronopifolius Desf. — « In arenis humidis deserti » Desf.

* S. Erraticus Bert. — Dans les marais près la Maison-Carrée. Commun. Fleurit en juillet.

* S. Linifolius. L. — Sur les tertres et sur les falaises, à l'ouest de la ville d'Oran. Fleurit en août, et quelques pieds en avril.

M. Durieu croit que cette plante a été apportée d'Espagne avec le lest des navires.

* ERIGERON.

* E. Canadensis L. — Commun comme mauvaise herbe dans les jardins. Juin, juillet.

INULA.

I. Viscosa Desf. — *Erigeron viscosum* L. — Trop abondant dans les prairies à Alger. Fleurit en août et septembre.

I. Graveolens Desf. — *E. graveolens* L. — Mêmes lieux et avec l'espèce précédente. Espèce annuelle.

I. Chrysocomoides Desf. — *Erigeron siculum* L. — « Propè La Calle in arvis incultis » Desf. — Commun près le pont de l'Harratch, dans les marais. Fleurit en août et septembre.

* I. Dysenterica L. ? — Dans les marais de la Maison-Carrée. Fleurit en juillet.

I. Crithmoides L. — Sur les rochers près la mer, près l'abattoir de la ville d'Oran. Juillet.

* I. Odora L. — *Pulicaria odora* Reich. — Parmi la broussaille et sur les collines, à Alger. Mai, juin.

I. Oculus Christi L. — Sur le plateau du Djebel-Santo à Oran. Fleurit en mai, juin.

I. Arabica Desf. — « Ad radicem montis Gergera apud Algerienses » Desf. — Champs incultes près la Maison-Carrée. Fleurit en juillet.

DORONICUM.

D. Pardalianches L. — « In cacumine Atlantis propè Belide » Desf.

D. Bellidiastrum. — Voy. *Bellis sylvestris*.

D. Rotundifolium Desf. t. 235. f. 1. — « Habitat in Atlante » Desf.

BELLIUM.

B. Bellidioides L. — « Ad radicem montis Hammamelif apud Tunetanos » Desf.

BELLIS.

B. Annua L. — Très-commun sur le gazon, partout. Fleurit en janvier, février.

B. Sylvestris Cyril. — *Doronicum Bellidiastrum* Desf. non L. — Commun dans les prairies. Fleurit en décembre.

CHRYSANTHEMUM.

C. Trifurcatum Desf. t. 235. f. 2. — « In arvis propè Kerwan » Desf.

C. Myconis L. — Commun dans les champs et sur le bord des chemins. Mai.

C. Segetum L. — Commun dans les champs cultivés. Mai.

C. Multicaule Desf. t. 236. — « In collibus arenosis circà Mascar » Desf.

C. Coronarium L. — Commun sur les décombres et au bord des chemins. Mars, avril.

C. Fuscatum Desf. t. 237. — *Pyrethrum fuscatum* W. — « In agris incultis propè Tlemsen » Desf. — Dans les prairies inondées de la Mitidja. Mars, avril.

C. Paludosum Desf. t. 238. — *Leucanthemum setabense* DC. Prodr. — « Habitat propè Tunetum » Desf. — Sur le haut du Djebel-Santo, à Oran. Fleurit en avril.

COTULA.

C. Pubescens Desf. — Dans les champs. Avril, mai.

ANACYCLUS.

A. Valentinus L. — « Habitat in agro Tunetano » Desf. — Sur les bords des champs à Oran. Avril.

ANTHEMIS.

A. Maritima L. — « In arenis ad maris littora » Desf.

A. Valentina L. — « Propè Mascar » Desf. — Sur le bord des chemins, à Alger. Avril.

A. Pyrethrum L. — « In montibus propè Mascar et Tlemsen » Desf. — Cultivé dans les jardins à Alger.

A. Clavata Desf. — *Anacyclus clavatus* Pers. — « Habitat in arvis » Desf.

A. Pedunculata Desf. — Commun sur le bord des chemins. Avril.

* A. Piscinalis Durieu in litt. — Dans une mare, sur le plateau du Djebel-Santo, Oran. Avril.

* A. Chrysantha Gay. — Sur les rochers, près l'abattoir de la ville d'Oran. Juillet.

A. Punctata Desf. t. 239. — « In fissuris rupium Atlantis » Desf.

A. Arabica L. — « In agris cultis propè Tlemsen » Desf.

BUPHTHALMUM.

B. Aquaticum L. — Dans les champs. Mai.

B. Maritimum L. — Sur les falaises à Bab-el-Oued; coteaux arides. Commun. Fleurit toute l'année.

B. Spinosum L. — Commun sur le bord des champs. Mai.

RHANTERIUM.

R. Suaveolens Desf. t. 240. — « In arenis ad maris littora propè Sfax in regno Tunetano » Desf. — Communiqué par M. Pelissier, des environs de Soussa.

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

CENTAUREA.

C. Crupina L. — Sur les collines du Boujaréah, et ailleurs. Pas très-commun. Avril.

C. Crupinoides Desf. — « Habitat in deserto » Desf.

C. Lippii L. — « In arenis deserti propè Tozzer. »

* C. Salmantica L. — Sur le bord des champs à Alger et Oran. Juin.

C. Africana Desf. — Cette belle espèce se trouve assez communément dans la plaine de Staouali : sur les coteaux, près le Fort-l'Empereur, à Alger. Fleurit en juin et juillet.

C. Pullata L. — Commun dans les prairies. Février, mars.
Les feuilles vertes forment un excellent pâturage pour les vaches.

C. Involucrata Desf. — Collines arides sur la montagne de Santa-Cruz, Oran. Avril.

* C. Jacea L. — Dans les prairies inondées près la Maison-Carrée. Fleurit en juillet et août.

C. Nana Desf. t. 241. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

C. Napifolia L. — Commun sur le bord des chemins à Alger. Avril, mai.

* C. Calcitrapa L. — Très-commun sur le bord des chemins. Juin.

C. Fenox Desf. t. 242. — « In arenis propè Mascar » Desf.

C. Aspera L. — « In arenis ad maris littora » Desf.

C. Sphoerocephala Desf. — Commun sur le bord des chemins et dans les prairies. Mai.

C. Romana L. — *C. Fontanesii* Delile. — Sur les sables à Hussein-Dey. Mai.

C. Eriophora L. — « In collibus aridis propè Mascar et Tlèmsen » Desf. — Sur les pelouses et bords des champs à la Senia, Oran. Mai.

C. Apula Lam. — « Propè Mascar » Desf. — Sur les collines du Boujaréah. Mai.

C. Parviflora Desf. — *C. diffusa* Lam. — « In Atlante propè Mascar » Desf. — Sur le bord des champs au pied du Boujaréah. Avril, mai.

C. Incana Desf. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf. — Sur les coteaux arides du Djebel-Santo, Oran. Mai.

C. Acaulis Desf. t. 243. — « Habitat in arvis » Desf.

* C. Solstitialis L. — Commun sur le bord des chemins. Juin.

C. Fuscata Desf. t. 244. — *C. nicœensis* All. — « In collibus aridis propè Mascar » Desf. — Sur le bord des routes à El-Biar, Alger, et ailleurs. Mai, juin.

C. Galactites L. — *Galactites tomentosa* Mœnch. — « In agro Tunetano » Desf. — Commun sur le bord des routes. Mai, juin.

LEUZEA.

L. Conifera DC. — *Centaurea conifera* L. — Assez commun sur les coteaux du Boujaréah à Alger, et du Djebel-Santo à Oran. Fleurit en mai.

POLYGAMIA NECESSARIA.

CALENDULA.

C. Stellata Desf. — Sur les collines à Oran. Mars, avril.

C. Tomentosa Desf. t. 245. — Sur la plage à Torre-Chica; sur les falaises à l'est de la ville d'Oran. Mai, juin.

C. Arvensis L. — Commun dans les champs et sur le bord des chemins. Décembre à mai.

OTHONNA.

O. Cheirifolia L. — *Souci d'Afrique.* — Communiqué par M. Pelissier des environs de Tunis.

FILAGO.

F. Gallica L. — Commun dans les champs. — « Habitat propè La Calle » Desf.

* F. Germanica L. — Commun dans les champs cultivés. Mai, juin.

MICROPUS.

M. Pygmæus L. — *Evax pygmæa* Pers. — Commun sur les coteaux argileux près Alger. Mars, avril.

M. Erectus L. — « In collibus incultis et arenosis propè Mascar » Desf.

Var. A. — Coteaux pierreux au pied de la montagne de Santa-Cruz, à Oran. Avril, mai.

M. Supinus L. — Au pied des broussailles, dans des terrains argileux, à Alger et à Oran. Avril.

POLYGAMIA SEGREGATA.

ECHINOPS.

E. Sphærocephalus L. — Commun sur le bord des champs. Mai.

E. Strigosus L. — Sur les coteaux argileux, entre Mers-el-Kebir et Oran. Mai, juin.

E. Spinosus L. Mant. — Sur la montagne du fort Santa-Cruz, à Oran. Mai, juin.

MONOGAMIA.

JASIONE.

J. Montana L. — « Habitat propè La Calle » Desf. — Parmi la broussaille, sur la montagne d'Aïn-Telazi, Blidah. Mai.

LOBELIA.

L. Laurentia L. — « Habitat ad rivulos propè La Calle. Autumno floret » Desf.

VIOLA.

V. Odorata L. — « Frequens circà Cafsam et Tozzer in palmetis » Desf. — Sur la montagne des Beni-Salah, Blidah. Dans le ravin du Frais-Vallon, Boujaréah; mais rare. Février.

Var. α *V. suavis* M. B. — Sur les bords du ruisseau de

l'Oued-Smar, près le pont de l'Harratch, abondant. Février, mars.

V. Suberosa Desf. — *V. arborescens* L. — Commun parmi la broussaille autour d'Alger. Sa tige atteint quelquefois un mètre de hauteur. Fleurit en hiver et au printemps.

Var. α *humilis*. Caulibus abbreviatis cæspitosis. — Sur les falaises, à l'est d'Oran. Fleurit en mars.

V. Calcarata L. — *V. cornuta* Desf. non L. — Sur la montagne des Beni-Salah, Blidah. Les Arabes en font des bouquets qu'ils vendent dans la ville de Blidah. Fleurit en mai.

GYNANDRIA

DIANDRIA.

ORCHIS.

O. Mascula L. — Commun dans les marais près la Maison-Carrée. Fleurit en avril et mai.

O. Papilionacea L. — *O. rubra* Jacq. ic. rar. t. 183. — Commun dans les prairies sur le bord de l'Harratch. Sur le plateau du Djebel-Santo, Oran. Mars, avril.

* O. Latifolia L. — *O. foliosa* Lindl. Bot. reg. t. 1701. — Près le pont de l'Harratch, dans les marais. Mai.

* O. Robertiana Lois. — *O. longibracteata* Biv. Sic. plant. cent. t. 4. — Bot. reg. t. 357. — Parmi la broussaille à la Maison-Carrée. Janvier.

* O. Fusca Jacq.? (*) — Avec l'espèce précédente; mais moins commun. Janvier.

O. Condensata Desf. — « Habitat ad flumen Schelif Algeriæ » Desf.

* O. Pyramidalis L. — an *O. condensata* Desf.? — Commun dans la broussaille à Kouba. Sur les falaises à la Marine, Oran. Fleurit en juin.

O. Elata Poir. — « Habitat propè La Calle » Desf.

(*) J'aurais voulu donner une figure de cette espèce, qui a un mètre de hauteur; mais une partie de mes manuscrits a été égarée.

O. Longicornu Poir. — Desf. t. 246. — *O. picta* Lois. — Parmi la broussaille aux environs d'Alger. Fleurit en janvier et en février.

O. Acuminata Desf. t. 247. — *O. variegata* All. — Commun dans les prairies sur le bord de l'Harratch : Dely-Ibrahim, Douera, etc. Mars.

O. Patens Desf. t. 248. — « Habitat in Atlante » Desf.

O. Coriophora L. — Sur le bord des chemins maures, à Benacknoun, Alger; sur les falaises à Oran. Mai, juin. — « Ad montem Zowan in regno Tunetano » Desf.

O. Tephrosanthos Vill. var. *undulatifolia* Bot. reg. t. 375. — *O. undulatifolia* Biv. Bern. t. 6. — Sur les collines à la Maison-Carrée. Abondant sur les pelouses dans un terrain argileux, entre Douera et Mahelma. Mars, avril.

* O. Anthropophora L. — *Aceras anthropophora* R. Br. — Sur les coteaux à El-Biar et le Fort-l'Empereur, rare; commun dans le ravin de l'Oued-el-Kebir, Blidah. Avril.

* O. Sagittata Mihi. — Spicâ densâ, sepalis albidis conniventibus, labello trifido, lobis lateralibus brevibus ovatis acutis, medio duplo longiore spathulato apice truncato, in medio breviter mucronato, calcare brevissimo.

Fleurs d'un blanc sale, épi court, ramassé; pétales linéaires, de la même longueur que les sépales auxquelles ils sont attachés, bractée plus courte que l'ovaire à laquelle elle est appliquée.

Sur les coteaux de la montagne du Djebel-Santo, entre Mers-el-Kebir et Oran. Fleurit en avril.

O. Secundiflora Bert. amœnit. — *O. densiflora* Desf. Annal. mus. x. t. 16. — *Satyrium maculatum* Desf. Atl. — « In Atlante propè Blidah » Desf.

* SATYRIUM.

* S. Hircinum L. — Parmi la broussaille à Mahelma; mêmes lieux au gué de Constantine. Fleurit en avril et mai. (Communiqué par M. Tulin fils.)

OPHRYS.

O. Tenthredinifera W. — Bot. reg. t. 205. — *O. villosa* Desf. Ann. mus. 10. t. 14. — *O. insectifera* L. var. A. *rosea* Desf. Atl. — Commun sur les coteaux autour d'Alger. Janvier, février.

Var. β Bot. reg. t. 1093. — *O. grandiflora* Ten. — Au pied des broussailles à la Maison-Carrée.

O. Apifera Huds. var. *b Mutelicæ* Ann. sc. nat. pl. 8. B. fig. 2. — Sur les coteaux à Alger. « Février, mars » Mutel. l. c. Notre plante d'Alger fleurit en mai.

* O. Scolopax Cav. ic. t. 161. — Coteaux sur le Djebel-Santo, Oran. Rare. — « Coteaux à Bone et à Hippone » Mutel. Ann. sc. nat. v. 3. pl. 8. B. fig. 1. — Fleurit en mai.

O. Tabanifera W. — *O. insectiflora* L. var. B *biflora* Desf. — *O. pulla* Ten. — *O. disthoma* Biv. Bern.— Dans les pâturages et sur le bord des chemins autour d'Alger. Avril.

O. Ciliata Biv. — *O. vernixia* Brot. Fl. Lus. — *O. scolopax* Ten. non Cav. — *O. speculum* Link. — Bot. reg. t. 370. — Coteaux secs et arides à Alger et à Oran. Fleurit en avril et mai.

* O. Fusca W. — Bot. reg. t. 1071. — *O. iridiflora* Desf. Ann. Mus. 10. t. 17. — Commun sur les coteaux autour d'Alger. Fleurit en janvier.

O. Lutea Cav. ic. t. 160.— *O. insectifera.* var. D *glaberrima* Desf. — Commun sur les coteaux parmi le gazon, autour d'Alger. Fleurit en mars.

SERAPIAS.

S. Nivea Desf. — « In collibus Algeriæ » Desf.

S. Cordigera L.—Très-commun dans les prairies près la Maison-Carrée. Fleurit en avril.

S. Lingua L. — Sur les pelouses, à Oran. Mai.

* S. Oxyglottis W. — *S. cordigera* var. *longipetala* Bot. reg. t. 1189. — Dans les prairies de la Maison-Carrée. Mai.

* NEOTTIA.

* N. Spiralis Sv. — Sur les pelouses à Alger et à Oran. Fleurit en octobre.

HEXANDRIA.

ARISTOLOCHIA.

A. Altissima Desf. t. 249. — Très-commun dans les haies autour d'Alger. Fleurit en décembre.

A. Glauca Desf. t. 250. — « In fissuris rupium propè Mascar » Desf. — Sur les rochers abruptes de la montagne du Djebel-Santo, Oran. Avril

A. Rotunda L. — « Propè Bizerte in regno Tunetano et aliis locis » Desf.

A. Longa L. — Dans les prairies à Alger. Mai.

DECANDRIA.

CYTINUS.

C. Hypocistis L. — Commun sur les collines, sur les racines du *Cistus monspeliensis*. Avril.

POLYANDRIA.

ARUM.

A. Maculatum L. — « Habitat Algeriâ » Desf.

* A. Italicum L. — an *A. maculatum* Desf. ? — Commun au pied des haies. Avril, mai.

ARISARUM.

A. Vulgare Pers. — Très-commun au pied des haies autour d'Alger. Fleurit en janvier.

* A. Aspergillum Dunal mss. — *A. simorrhinum* Durieu in litt. — Au pied des broussailles, dans le jardin de M. Welsford, à Oran. Janvier, février.

* BIARUM.

* B. Bovei Decaisne. — « Dans les chemins couverts à Tixeraïn » (feu Bové). « Près Médeah » (M. Laporte).

ZOSTERA.

Z. Marina L. — Dans la mer.

Z. Oceanica L. — « In mari Mediterraneo » Desf.

MONOECIA

MONANDRIA.

FORSKALEA.

F. Tenacissima L. — « Habitat in deserto » Desf.

CYNOMORIUM.

C. Coccineum L. — « Circà Mascar frequentissimum. Edule et optimum » Desf. — Commun au lac de la Senia à Oran. Pas à Alger. Dans la plaine du Sig, sur le sable. Avril. (En arabe, *zeub el Teurki.*)

* ZANICHELLIA.

* Z. Palustris L. — Dans les fossés de la Maison-Carrée. En fruit en hiver.

CHARA.

C. Vulgaris L. — Commun dans les eaux stagnantes.

C. Squamosa Desf. — « In rivulis Cafsæ » Desf.

TRIANDRIA.

TYPHA.

T. Latifolia L. — Commun dans les fossés et dans les marais de la Mitidja. Fleurit en juillet.

T. Angustifolia L. — « In lacubus propè La Calle » Desf.

SPARGANIUM.

S. Erectum L. — Dans les fossés à la Maison-Carrée. Juin.

S. Natans L. — « In lacubus propè La Calle » Desf.

CAREX.

C. Leporina L. — « Propè La Calle » Desf.

C. Muricata L. — « Habitat in pratis » Desf.

* C. Stellulata Good. — Sur le bord des chemins.

* C. Schreberi. — Dans les prairies inondées. Avril.

C. Schoenoides Desf. — « In pascuis inundatis » Desf.

C. Distachya Desf. — « In Barbariâ » Desf.

* C. Linkii Schk. — Sur le bord des chemins. Avril.

C. Nervosa Desf. — « In pratis inundatis » Desf.

C. Tenuifolia Desf. — Lam. — « Habitat propè La Calle » Desf.

C. Echinata Desf. — « In lacubus propè La Calle » Desf.

C. Maxima Scop. — *C. pendula* Curtis. — « Ad lacuum ripas propè La Calle » Desf.

* C. Provincialis Lois. — Dans les marais de la Maison-Carrée. Fleurit en Mai.

C. Vesicaria L. — Dans les prairies humides.

TETRANDRIA.

ALNUS.

A. Glutinosa L. — « Ad rivulos propè La Calle » Desf.

URTICA.

U. Membranacea Poir. — Très-commun sur le bord des chemins. Fleurit en hiver.

U. Dioica L. — « Habitat Algeriâ » Desf.

U. Urens L. — Commun comme mauvaise herbe dans les jardins. Fleurit toute l'année.

U. Pilulifera L. — « Frequens circà Tunetum » Desf. — Très-commun sur le bord des chemins et sur les décombres à Alger. Fleurit en avril.

MORUS.

M. Alba L. — *Mûrier*. — Cet arbre vient quasi-spontané dans les ravins près Alger.

PENTANDRIA.

XANTHIUM.

X. Strumarium L. — Commun dans les fossés à la Maison-Carrée. Juin.

AMARANTHUS.

A. Albus L. — Bords des chemins et comme mauvaise herbe dans les jardins. Fleurit en été.

A. Prostratus L. — Commun dans les champs.

A. Retroflexus L. — Sur le bord des routes à Koléah et près Blidah. Automne.

POLYANDRIA.

CERATOPHYLLUM.

C. Demersum L. — « Habitat in Barbariâ » Desf.

MYRIOPHYLLUM.

M. Spicatum L.—Dans le ruisseau de l'Oued-Boutric, à la Rassauta.

M. Verticillatum L. — Avec l'espèce précédente.

THELYGONUM.

T. Cynocrambe L. — « In monte Zowan apud Tunetanos » Desf. — Très-commun dans les chemins couverts près Alger. Fleurit en mars.

POTERIUM.

P. Ancistroides Desf. t. 251. — « In fissuris rupium propè Tlemsen » Desf. — Plante variable, qui se trouve communément autour d'Alger et d'Oran, et dont M. Spach a fait plusieurs espèces. (*Voy.* Annales des sciences naturelles, v. 5.)

QUERCUS.

Q. Robur L. — « Habitat propè La Calle » Desf. — Dans la gorge de la Chiffa, près Blidah.

Q. Pseudo-robur Desf. — « In Atlante propè Tlemsen » Desf.

Q. Coccifera L. — Partout dans la broussaille. J'ai vu ramasser le kermès à Oran par les indigènes, qui le vendent aux marchands juifs, à 1 franc la livre, à l'état frais. Fleurit en mars.

Q. Pseudo-coccifera Desf. — « Habitat Algeriâ et in Atlante » Desf.

Q. Ilex L. — *Chêne vert.* — Commun sur les collines. Mars.

Q. Suber L. — *Liége.* — A La Calle, à Koléah et ailleurs. Il y a sur le Boujaréah quelques arbres isolés.

Q. Ballota Desf. — *Gland doux.* — Il existe quelques chênes à glands doux sur le Boujaréah, mais ils sont clairsemés et atteignent une grosseur considérable. La provision de glands doux qui alimente la ville d'Alger vient de l'intérieur, sur les pentes de l'Atlas. (En arabe, *bellout.*)

* CORYLUS.

* C. Avellana L. — Il y a quelques noisetiers dans les ravins frais du Boujaréah.

MONADELPHIA.

PINUS.

P. Aleppensis Desf. — Assez commun autour d'Alger.

P. Pinea L. — « In regno Tunetano » Desf.

* P. Cedrus L. — Sur l'Atlas, derrière Blidah (Durieu).

THUYA.

T. Articulata Desf. t. 252. — A Mahelma et Koléah, parmi la broussaille. Gorge de la Chiffa. Sur les collines à Oran.

CUPRESSUS.

C. Sempervirens L. — *Cyprès.* — « Habitat in Atlante » Desf. — Cultivé à Alger.

CROTON.

C. Tinctorium L. — *Crozophora tinctoria.* Juss. — Commun dans les champs. Fleurit en août.

RICINUS.

R. Communis L. — Commun sur les dunes à Hussein-Dey, bords des chemins au Café des Platanes, et ailleurs. Je ne l'ai pas trouvé à Oran. Mai.

SYNGENESIA.

MOMORDICA.

M. Elaterium L. — Sur les décombres et bords des routes autour d'Alger. Mars, avril.

CUCUMIS.

C. Colocynthis L. — « Habitat in arenis propè Kerwan apud Tunetanos » Desf.

C. Prophetarum L. — « Habitat in arvis » Desf.

C. Dudaim L. — « Habitat in Barbariâ » Desf. — Les Kabyles des Isser portent ce fruit au marché d'Alger; mais j'avais toujours compris qu'il était cultivé. Les Maures l'achètent à cause de son parfum agréable.

BRYONIA.

B. Alba L. — Commun dans les haies. Les feuilles sentent fortement le musc.

B. Acuta Desf. — « In sepibus propè Tunetum » Desf.

DIOECIA.

MONANDRIA.

SALIX.

S. Ægyptiaca L. — « Habitat propè La Calle » Desf.

S. Helix L. — Le long des ruisseaux à la Maison-Carrée.

S. Pedicellata Desf. — « Ad rivulos Sbibæ in regno Tunetano » Desf. — Sur le bord des ruisseaux du Boujaréah.

TRIANDRIA.

OSYRIS.

* O. Alba L. — Sur le bord des champs, près le pont de l'Harratch, à la Maison-Carrée. Avril, mai.

O. Quadridentata Salzm. — *O. alba* Desf. non L. — Dans les haies autour d'Alger et d'Oran. Mai.

PENTANDRIA.

PISTACIA.

P. Terebinthus L. — Sur les coteaux de l'Oued-el-Kebir, Blidah. Avril.

P. Atlantica Desf. — « Ad radices montium propè Mayane, Tlemsen, et aliis locis » Desf.

P. Lentiscus L. — Très-commun sur les coteaux et dans les haies. Avril.

* CANNABIS.

* C. Sativa L. — Naturalisé autour d'Alger, et quelquefois cultivé pour ses feuilles qui servent pour faire l'*hachiche*, que les indigènes emploient pour fumer avec l'opium.

HEXANDRIA.

TAMUS.

T. Communis L. — Commun dans les haies. Mai.

SMILAX.

S. Mauritanica Poir. — Commun dans les haies. Fleurit en septembre.

OCTANDRIA.

POPULUS.

P. Alba L. — Commun dans les lieux humides.

ENNEANDRIA.

MERCURIALIS.

M. Ambigua. L. *fil.* — *M. annua.* Desf. non L. — Commun sur le bord des chemins couverts et sur les décombres. Fleurit en hiver.

DECANDRIA.

CORIARIA.

C. Myrtifolia L. — Parmi la broussaille près le pont de l'Harratch. Mai.

MONADELPHIA.

JUNIPERUS.

J. Oxycedrus L. — « Habitat in Atlante » Desf. — Sur les collines à Oran.

J. Phœnicea L. — Parmi la broussaille dans la plaine de Staouali, à Mahelma, sur les falaises à Ténez, et ailleurs.

EPHEDRA.

E. Altissima Desf. t. 253. — Parmi la broussaille, au pied de la montagne du Fort Santa-Cruz, à Oran. Fleurit en avril.

E. Distachya L. — Sur les coteaux du Boujaréah.

E. Fragilis Desf. — Parmi la broussaille près la mer, dans la plaine des Andalous, à Oran. Mai.

SYNGENESIA.

RUSCUS.

R. Aculeatus L. — « In Atlante propè Belide » Desf.

R. Hypophyllum L. — Au pied des haies autour d'Alger. Fleurit en mars.

R. Hypoglossum L. — Avec l'espèce précédente.

POLYGAMIA

MONOECIA.

CELTIS.

C. Australis L. — *Micocoulier.* — « In Atlante propè Bougie apud Algerienses » Desf. — Assez commun autour d'Alger. Fleurit en mars

ANDROPOGON.

A. Contortum L. — *A. Allioni.* DC. — Sur les coteaux pierreux au pied du Boujaréah, près la Poudrière de Bab-el-Oued. Pas commun. Fleurit en avril.

A. Distachyon L. — Sur les coteaux arides. Avril, mai.

A. Hirtum L. — Avec l'espèce précédente.

A. Gryllus L. — « Habitat in arvis » Desf.

A. Lanigerum Desf. — « In montibus propè Cafsam » Desf.

ANTHISTIRIA.

A. Glauca Desf. t. 254. — *Stipa paleacea* Poir. — « In collibus arenosis propè Bone, Constantine, et aliis locis » Desf.

HOLCUS.

H. Lanatus L. — « Habitat propè Mascar » Desf.

H. Mollis L. — Dans les champs.

ÆGILOPS.

Æ. Ovata L. — Commun sur le bord des routes.

Æ. Triuncialis L. — Avec l'espèce précédente.

Æ. Squarrosa L. — Mêmes lieux que la précédente.

ECHINARIA.

E. Capitata Desf. — *Cenchrus capitatus* L. — Commun sur les coteaux arides. Mai.

TRAGUS.

T. Racemosus Desf. — « Habitat in arvis » Desf.

CENCHRUS.

C. Echinatus L. — « In arvis » Desf.

C. Ciliaris L. — « In arenis propè Cafsam » Desf.

C. Rufescens Desf. — « In arenis propè Mascar » Desf.

C. Aspérifolius Desf.—*Alopecurus hordeiformis* L. — « In Atlante propè Bougie » Desf.

TETRAPOGON.

T. Villosum Desf. t. 255. — « In arenis propè Cafsam » Desf.

VALANTIA.

V. Hispida L. — Sur les coteaux secs. Avril.

* V. Muralis L. — Commun sur les coteaux arides. Avril.

V. Aparine L. — Voy. *Galium saccharatum*.

PARIETARIA.

P. Judaica Schk. — *P. officinalis* Desf. non L.—Commun le long des murs au pied des haies. Ses tiges sont frutescentes et sont quelquefois de la grosseur du doigt. Fleurit toute l'année.

ATRIPLEX.

A. Mollis Desf. — « Habitat in arenis deserti » Desf.

A. Halimus L. — Bord de la route à l'hôpital de la Salpêtrière : collines à Oran. Août.

A. Portulacoides L. — « Habitat ad maris littora » Desf.

* A. Lepidota. — Sur la plage à Torre-Chica. Juin.

* A. Rosea Lam. — *A. alba* Scop. — Sur le bord des chemins. Mai.

A. Glauca L. — « Habitat ad maris littora » Desf.

A. Patula L. — « Habitat in arvis » Desf.

* A. Angustifolia Sm. — Dans les marais de la Maison-Carrée.

DIOECIA.

FRAXINUS.

F. Excelsior L. — Assez commun autour d'Alger. Fleurit en février.

TRIOECIA.

CERATONIA.

C. Siliqua L. — *Caroub.* — (En arabe, *haroub.*) — Commun autour d'Alger. Fleurit en décembre.

FICUS.

F. Carica L. — *Figuier.* — Dans les haies et sur les coteaux; dans les fentes des rochers sur la montagne du Djebel-Santo, Oran.

Le figuier est indubitablement indigène en Algérie.

CRYPTOGAMIA

FILICES

EQUISETUM.

E. Ramosissimum Desf. — « Ad radices montis Zowan apud Tunetanos » Desf. — Dans les haies sur le bord de la mer, à Hussein-Dey.

* E. Fluviatile L. — Commun dans les lieux humides. Fleurit en janvier.

* E. Hyemale L. — Dans les marais de la Maison-Carrée.

* E. Variegatum Schl. — Dans les chemins couverts.

OPHIOGLOSSUM.

O. Lusitanicum L. — Sur les pelouses du Boujaréah, au mois de janvier (M. Bory de Saint-Vincent).

OSMUNDA.

O. Regalis L. — « In paludibus propè La Calle » Desf.

ACROSTICHUM.

A. Languinosum Desf. t. 250. — Dans les fentes des rochers, au pied de la montagne du Djebel-Santo, derrière la Casbah, à Oran.

PTERIS.

P. Aquilina L. — Assez commun dans certains ravins du Boujaréah qui sont exposés au nord.

P. Lanceolata Desf. — Sur les bords de l'Oued-el-Kebir et de la Chiffa, près Blidah. Juin, juillet.

ASPLENIUM.

A. Scolopendrium L. — « In Atlante » Desf.

* A. Hastatum Bory. — Dans un ravin près la poudrière de Bab-el-Oued. Janvier.

A. Ceterach L. — *Ceterach officinarum* C. Bauh. — Dans les fentes des rochers du Boujaréah, et ailleurs. Mai.

A. Trichomanes L. — Dans les ravins du Boujaréah; près la source d'Aïn-Telazi, Blidah.

A. Adiantum nigrum L. — *A. Virgilii* Bory. — Commun dans les chemins couverts du Boujaréah. Mai.

A. Ruta muraria L.— « In fissuris rupium propè La Calle » Desf.

GRAMMITIS.

G. Leptophylla. — *Polypodium leptophyllum* L. — Commun autour d'Alger, dans les chemins couverts. Fleurit en été. — Cette fougère est annuelle.

POLYPODIUM.

P. Vulgare L. — Dans les ravins du Boujaréah.

ASPIDIUM.

A. Filix Mas Sv. — « Propè La Calle » Desf.

A. Aculeatum L. — « Propè La Calle » Desf.

A. Thelypteris L. — « In paludibus propè La Calle » Desf.

A. Unitum L. — « Ad lacuum ripas propè La Calle » Desf.

CHEILANTHES.

C. Odora Sv. — *Polypodium fragrans* Desf. — Sur les rochers du Boujaréah qui dominent le frais vallon. Commun sur les coteaux de l'Oued-el-Kebir, Blidah. Printemps.

ADIANTUM.

A. Capillus Veneris L.— Commun dans les puits, et sur le bord des eaux dans les lieux ombragés. Mai, juin.

MARSILEA.

M. Fabri Dunal. — *M. quadrifolia* Desf. non L. — Dans une mare sur le plateau du Djebel-Santo, Oran. En fruit au mois de juillet; les feuilles paraissent au mois d'avril.

* ISOETES.

* I. Setacea Bosc. — « Radice regulari trilobâ foliis subulatis subtriquetris mollibus, septis cellularum concoloribus. »
Dans la même mare que le *Marsilea Fabri*.

* I. Hystrix Bory. — Sur les tertres près la poudrière de Bab-Azoun (Durieu).

J'ai cherché vainement cette espèce, et je pense que sa station a été détruite par les travaux de fortification de la nouvelle enceinte de la ville d'Alger.

LYCOPODIUM.

L. Denticulatum L. — « Commun dans les chemins maures, sur les tertres à l'abri du soleil. En hiver.

PALMÆ.

CHAMÆROPS.

C. Humilis L. — Partout dans la broussaille. Fleurit en mai. Les fruits mûrissent en août, et servent de pâture aux chacals.

PHŒNIX.

P. Dactylifera L. — Rare autour d'Alger, mais commun dans l'intérieur.

FINIS.

Montpellier. J. MARTEL aîné, imprimeur de la Faculté de médecine.

LISTE DES PLANTES

COMMUNÉMENT CULTIVÉES DANS LES JARDINS.

Acacia farnesiana W.
Amaryllis formosissima L.
Antholyza æthiopica L.
Arachis hypogæa L.
Brassica oleracea L.
Capsicum annuum L.
C. grossum L.
Castanea vulgaris Lam.
Cheiranthus Cheiri L.
C. incanus L.
Cicer arietinum L.
Citrus aurantium L.
C. medica L.
Cynara scolymus L.
Clerodendrum fragrans W.
Cucurbita lagenaria L.
C. Citrullus L.
C. Pepo L.
Cucumis sativa L.
C. Dudaim L.
C. Melo.
Dolichos lignosus L.
Dianthus caryophyllus L.
Fuschia coccinea L.
Gladiolus tristis L.
Gossypium herbaceum L.
Hibiscus esculentus L.
Hoya carnosa R. Br.
Hyacinthus orientalis L.
Jasminum grandiflorum L.
J. Sambach L.
Indigofera tinctoria L.
Juglans regia L.
Lantana cammara L.
Lathyrus odoratus L.
Lavandula dentata L.
Lippia citriodora Kunth.
Mespilus japonica L.
Musa paradisiaca L.
Morus nigra L.
Passiflora cœrulea L.
Phaseolus vulgaris L.
P. Caracalla L.
P. coccinea L.
P. domestica L.
Pisum sativum L.
Polianthes tuberosa L.
Prunus armeniaca L.
Punica Granatum L.
Pyrus communis L.
P. Malus L.
P. Cydonia L.
Ranunculus asiaticus L.
Rosa centifolia L.
Rubia tinctorum L. (Tunis).
Oxalis rosea Jacq.
Origanum majorana L.
Rosmarinus officinalis L.
Saccharum officinarum L.
Satureia hortensis L.
Sesamum orientale L.
Scandix Cerefolium L.
Solanum tuberosum L.
Zea Mays L.

ADDITIONS ET CORRECTIONS.

Pag. 1re, à la fin du *Salicornia*, ajoutez :
S. Amplexicaulis Vahl. — « Ad littora lacûs Tuneti » Desf.
Ibid., lig. 13, au lieu de C. Verna, lisez : C. Autumnalis.

Pag. 3, *in fine*, au lieu de S. Lanata, lisez : * S. Lanata.

Pag. 5, après le premier alinéa, ajoutez :
* F. Graciliflora Fisch. et Meyer Linnæa XIV Literatbl. 147. — « In Algeriâ. »
Ibid., lig. 30, lisez : * I. Filifolia, etc.

Pag. 8, à la fin de l'*Alopecurus*, ajoutez :
A. Bulbosus L. — « Habitat propè la Calle » Desf.
Ibid., lig. 33, lisez : * A. Creticus, etc.

Pag. 9, à la fin de l'*Aira*, ajoutez :
A. Pubescens Vahl. — « In arenis ad maris littora » Desf.
Ibid., lig. 20, lisez : POA.

Pag. 10, lisez : * CTENIUM et * C. Elegans, etc.
Ibid. après * C. Crista Galli, etc., ajoutez :
C. Polybracteatus Poir. — « In pratis siccis propè La Calle » Desf.

Pag. 11, lig. 10, au lieu de F. Pectinella, lisez : * F. Pectinella.

Pag. 13, avant *Lagurus*, ajoutez :
A. Alba Vahl. — « In agro Tunetano » Desf.

Pag. 14, lig. 34, lisez : TILLÆA.

Pag. 16, lig. 12, ajoutez : G. Viscosum Vahl. — « In montosis Tuneti » Desf.
Ibid., *deleatur* ligne 16.
Ibid., lig. 19, au lieu de * G. Saccharatum L., lisez : G. Saccharatum All.

Pag. 29, à la fin du *Daucus*, ajoutez :
* D. Gracilis Steinh. Ann. sc. nat. IX 203 t. 8. — « Crescit circà Bonam » St. l. c.

Pag. 32, lig. 5, après P. Lutea Desf. t. 75., ajoutez : — *Reutera Fontanesii* Boiss. — « In Atlante » Desf.
* P. Villosa Schousb. — Sur les coteaux du Djebel-Santo, à Oran. Fleurit en septembre.

Pag. 46 *in fine*, ajoutez :

* PORTULACA.

* P. Oleracea L. — *Pourpier*. — Commun comme mauvaise herbe dans les jardins. Les feuilles mêlées avec des tranches de concombre font une salade qui est très-estimée par les indigènes.

Pag. 61, lisez : * MELISSA.

Pag. 65, lisez : * RAPISTRUM et * R. Rugosum All., etc.

Pag. 66, lig. 19, ajoutez :

* T. Perfoliatum L. — Sur le bord de la route, à Oued-el-Hamman, province d'Oran. Fleurit en avril.

Pag. 70 *in fine*, ajoutez :

* G. Atlanticum Boiss. Diag. plant. nov. Orient. t. 58. — « In Africâ boreali circà Constantine » Boiss. l. c.

Pag. 74, lig. 13, après le S. Monospermum, ajoutez :

* S. Duriæi Spach. Ann. sc. nat. xix p. 289. t. 16. f. 2. — *Spartium monospermum* Desf. ex parte. — « Crescit in Numidiâ propè La Calle (Durieu) » Spach. l. c.

* S. Bovei Spach. l. c. p. 297. — « In Mauritaniâ propè La Macta legit Bové » Spach. l. c.

Pag. 76, lig. 30, *deleatur* inermibus.

Pag. 79, lig. 13, lisez : * PISUM.

Pag. 80, lig. 13, lisez : * H. Minor Mihi. — *H. Salzmanni* Boiss. ex descriptione.

Pag. 84, lig. 29, après * M. Corrugata lisez : (Voy. *pl.* 6).

Pag. 88, lig. 26, lisez : * C. Taraxacifolia Hall. Fil., etc.

Ibid. Avant l'*Hyoseris*, ajoutez :

* THRINCIA.

* T. Hispida Roth. — *Hyoseris taraxacoides* Vill. — Sur le bord des champs à Oran.

Ibid., lig. 30, après H. Radiata L., ajoutez : Involucro *villoso*, foliis glaberrimis.

Ibid. Après l'avant-dernier alinéa, ajoutez :

* H. Monspeliensis W. — *Hyoseris Hedypnois* L. — Dans les vignes et sur les coteaux.

Pag. 112, lignes 15 et 20, lisez : A. Filix Mas Sw. — C. Odora Sw.

INDEX.

Acanthus 65
Achyranthes 24
Acrostichum 111
Adiantum 112
Adonis 56
Ægilops 109
Agave 57
*Agrimonia 50
Agrostemma 45
Agrostis 9
Aira 9
Aizoon 50
Alisma 59
Allium 54
Alnus 104
Alôe 57
Alopecurus 8
Alsine 52
Althæa 72
Alyssum 66
Amaranthus 104
Ammi 29
Amygdalus 49
Anacyclus 95
Anagallis 20
Anagyris 41
Anarrhinum 64
Anastatica 66
Anchusa 19
Andropogon 109
*Androsæmum 86
Androsace 20
Andryala 89
Anemone 55
Anethum 51
Anthemis 95
Anthericum 56
Anthistiria 109
Anthoxanthum 4
Anthyllis 76
Antirrhinum 64
Aphanes 18
Aphyllanthes 54
Apium 52
Arbutus 42
Arctium 90
Arenaria 44
Aristida 15
Aristolochia 101
Artemisia 92
Arisarum 102
Arum 102
Arundo 15
Asclepias 25
Asparagus 57
Asperula 15
Asphodelus 56
Aspidium 112
Asplenium 111
Astragalus 81
Athamanta 29
Athanasia 92
Atractylis 91
Atriplex 110
Atropa 25
Avena 12
Ballota 59
Balsamita 92
Bellis 94
Bellium 94
Beta 26
*Biarum 102
Betonica 59
Biforis 51
Biscutella 67
Biserrula 82
*Boucerosia 25
Borrago 20
Brachypodium 11
Brassica 70
Briza 10
Bromus 11
Bryonia 106
Bubon 51
Bulbocodium 54
Bunias 67
Buphthalmum 96
Bupleurum 27
Cacalia 92
Cachrys 30
Cactus 48
Cakile 67
Calendula 97
Calligonum 55
Callitriche 1
Campanula 21
Camphorosma 17
*Cannabis 107
Capparis 51
Cardamine 68
Carduus 90
Carex 105
Carlina 90
Carthamus 91
Catananche 89
Caucalis 28
Celsia 64
Celtis 109
Cenchrus 110
Centaurea 96
Centranthus 4
Ceratophyllum 104
Cerastium 46
Cerinthe 19
Ceratonia 110
Chamærops 115
Chamagrostis 9
Chara 103
Cheilanthes 112
Cheiranthus 69

Chenopodium 26
Chlora 40
Chrysanthemum 95
* Cichorium 87
* Cirsium 90
Cistus 52
Cladium 4
Clematis 56
Cleome 70
Cleonia 62
Clinopodium 61
Clypeola 67
Cneorum 5
Cochlearia 66
Colchicum 59
Colutea 79
Conium 29
Convolvulus 21
Conyza 93
Cordylocarpus 68
Coriaria 108
Coriandrum 31
Coris 22
Coronilla 79
* Coronopus 67
Corrigiola 32
* Corylus 105
Cotula 93
Cotyledon 45
Crambe 67
Crepis 88
Cressa 27
Crithmum 29
Crocus 5
Croton 106
Crucianella 16
Crypsis 8
* Ctenium 10
Cucumis 106
Cupressus 106
Cuscuta 18
Cyclamen 20
Cynanchum 23
Cynara 90
Cynodon 8
Cynosurus 10
Cynoglossum 19
Cynomorium 103
Cyperus 6
Cytinus 102
Cytisus 75
Dactylis 10
Daphne 40
Datura 25
Daucus 29
Delphinium 53
Dianthus 43
Diotis 92
Dipsacus 15
Doronicum 94
Dorycnium 84
Draba 66
Ebenus 77
Echinaria 109
Echinophora 28
Echinops 98
Echiochilon 20
Echium 20
Eleusine 10
Elæocharis 7
Ephedra 108
* Epilobium 40
Equisetum 111
* Erigeron 94
Erica 40
Erodium 71
Ervum 79
Eryngium 27
Erysimum 69
Erythræa 27
Euphorbia 47
Euphrasia 62
Fagonia 42
Fedia 5
Ferula 30
Festuca 11
Ficus 111
Filago 98
Forskalea 102
Fragaria 51
Frankenia 38
Fraxinus 110
Fritillaria 55
Fumaria 75
Galium 16
Gastridium 8
Genista 74
Geranium 70
* Geropogon 87
Geum 51
Gladiolus 5
Glaucium 52
Globularia 15
Glinus 48
Glyceria 11
Glycyrrhiza 79
Gnaphalium 92
Gossypium 75
Gymnocarpus 24
Gypsophila 43
Hedypnois 88
Hedera 24
Hedysarum 80
Helianthemum 53
Heliotropium 18
Herniara 26
Hesperis 69
Hippocrepis 80
Holcus 109
Hordeum 14
Hyacinthus 57
Hydrocotyle 27
Hyoscyamus 23
Hyoseris 88
Hypecoum 18
Hypericum 86
Hypochæris 89
Iberis 66
Illecebrum 24
Inula 94
Ipomæa 21
Iris 5
Isatis 67
Isnardia 17
* Isoëtes 112

Ixia 5
Jasione 98
Jasminum 1
Juncus 37
Juniperus 108
Kœhleria 9
Kentrophyllum 91
Lactuca 88
Lagurus 15
Lamarckia 10
Lamium 59
Lapsana 89
Laserpitium 30
Lathyrus 77
Lavandula 59
Lavatera 72
Laurus 41
Lawsonia 40
Lemna 4
*Leobordea 85
Leontodon 88
Lepidium 66
Leucoium 54
Leuzea 97
Ligustrum 1
Linaria 65
Linum 55
Lithospermum 19
Lobelia 98
Lœflingia 5
Lolium 14
Lonicera 22
Lotus 85
Lupinus 77
Lychnis 46
Lycium 25
Lycopodium 115
Lycopus 5
Lygeum 7
Lythrum 47
Malope 75
Malva 72
Malus 50
Marrubium 60
Marsilea 112
Medicago 84
Melia 42
Melica 9
Melilotus 82
* Melissa 61
Mentha 59
Mercurialis 108
Merendera 39
Mesembryanthemum 50
Mespilus 49
Micropus 98
Minuartia 14
Momordica 106
*Moricandia 70
Morus 104
Muscari 37
Myagrum 65
Myosotis 19
Myriophyllum 104
Myrtus 49
*Narcissus 34
Neottia 101
Nepeta 58
Nerium 25
Neurada 46
Nicotiana 23
Nigella 55
Nitraria 46
Nonnea 19
*Nymphæa 52
OEnanthe 31
Olea 2
Ononis 75
Onosma 19
Ophioglossum 111
Ophrys 100
Orchis 99
Origanum 61
Ornithogalum 35
Ornithopus 79
Orobanche 64
Orobus 77
Ortegia 5
Oryza 38
Osmunda 111
Osyris 107
Othonna 97
Oxalis 45
Paliurus 24
Pancratium 34
Papaver 52
Parietaria 110
Parnassia 32
Paronychia 24
Passerina 40
Peganum 46
Pergularia 25
Periploca 25
Petasites 95
Phaca 81
Phalaris 7
Phelipæa 65
Phillyrea 1
Phleum 8
Phlomis 60
Phœnix 115
Physalis 25
Phytolacca 46
Picridium 87
Picris 87
Pimpinella 32
Pinus 105
Pistacia 107
Pisum 79
Plantago 17
Plumbago 21
Podospermum 86
Poa 9
Polycarpon 14
Polygala 75
Polygonum 41
Polypodium 112
Polypogon 9
Populus 108
*Portulaca 116
Potamogeton 18
* Potentilla 31
Poterium 105
Prasium 62
Primula 20

Prismatocarpus 22
Prunella 62
Prunus 49
Psoralea 82
Psychine 66
Pteranthus 17
Pteris 111
Punica 49
Pyrus 50
Quercus 105
Ranunculus. 56
* Rapistrum 65
Reaumuria 55
Reseda 47
Rhagadiolus 89
Rhanterium 96
Rhamnus 25
Rhinanthus 62
Rhus 32
Ricinus 106
Roella 22
* Rœmeria 52
Rosa 51
Rosmarinus 3
Rottbòllia 14
Rubia 16
Rubus 51
Rumex 38
Ruscus 108
Ruta 42
Saccharum 7
* Sagina 18
Salicornia 1
Salix 107
Salsola 26
Salvia 3
Sambucus 32
Samolus 22
Sanguisorba 17
Saponaria 45
Satureia 38
Satyrium 100
Saxifraga 42
Scabiosa 15
Scandix 31
Schœnus 6
Schismus 10
Scilla 36
Scirpus 7
*Scleranthus 45
Scolymus 89
Scorpiurus 79
Scorzonera 87
Scrophularia 64
Sedum 45
Sempervivum 48
Senecio 93
Serapias 101
Seriola 89
Serratula 90
Seseli 31
Sherardia 15
*Sida 75
Sideritis 39
Silene 45
Sinapis 70
Sisymbrium 68
Sium 30
Smilax 108
Smyrnium 31
Solanum 23
Sonchus 87
Sorbus 30
Sparganium 105
Spartium 74
Spergula 46
Stachys 60
Stapelia 25
Statice 33
Stellaria 45
Stipa 12
*Succowia 67
Tamarix 32
Tamus 107
Taraxacum 88
Telephium 32
Tetrapogon 110
Teucrium 37
*Thalictrum 36
Thapsia 31
Thelygonum 105
Thesium 25
Thlaspi 66
* Thrincia 116
Thuya 106
Thymbra 38
Thymus 61
*Tillæa 14
Tordylium 28
Tolpis 88
Trachelium 22
Tragus 109
Tribulus 42
Trifolium 83
Triglochin 39
Trigonella 84
Triticum 11
Tulipa 35
Turritis 69
Typha 105
Ulmus 27
Uropetalum 37
Urtica 104
Urospermum 86
Vaccinium 40
Valantia 110
Valeriana 4
Velezia 27
Vella 65
Verbascum 22
Verbena 2
Veronica 2
Viburnum 32
Vicia 78
Vinca 25
Viola 98
Vitex 65
Vitis 24
Xanthium 104
*Zanichellia 105
Zacyntha 89
Ziziphora 3
Zizyphus 24
Zostera 102
Zygophyllum 45

CTENIUM ELEGANS. KUNTH

I. Murray del.

Lith. de Boehm Moret...

CYNOSURUS CRISTA-GALLI. MIHI.

PHLOMIS MAURITANICA Mill.

THYMUS STRIATUS. VAHL

del.

ANTHYLLIS BIDENTATA. MIHI.

J. Munby del.t

Lith. de Boehm Montpell.

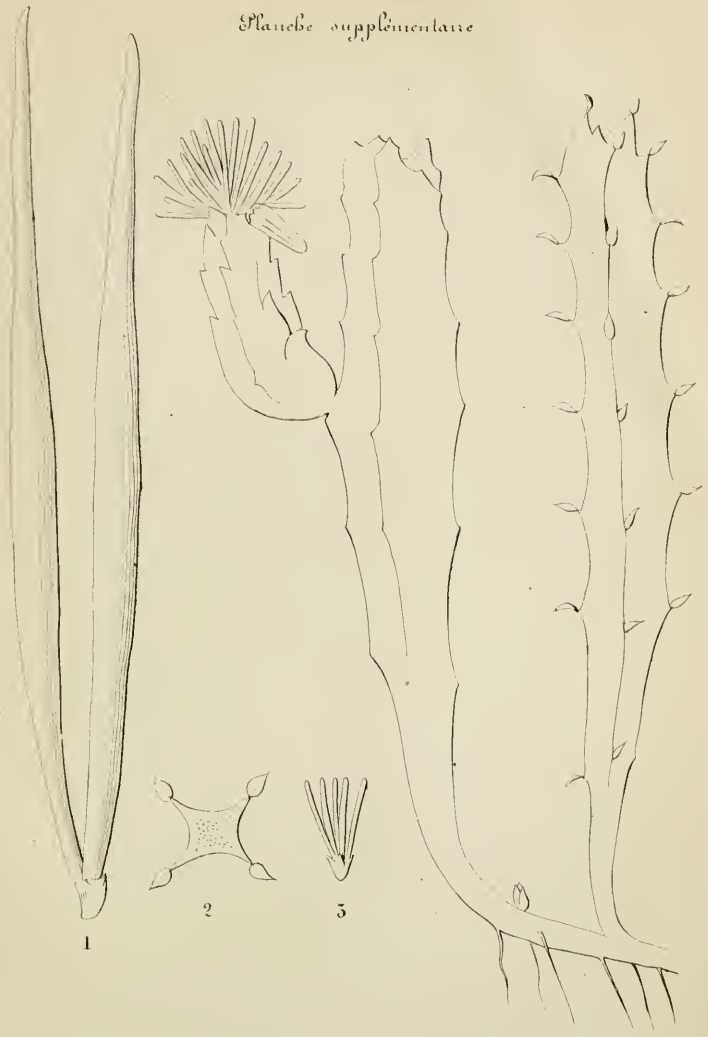
MEDICAGO CORRUGATA. DURIEU.

J. Munby del.t

Lith. de Boehm. Montpell.

Flore de l'Algérie.

Planche supplémentaire



BOUCEROSIA MUNBYANA. (DECAISNE)

1. Fruit
2. Section de la tige
3. Fleur isolée.

G. Munby del.t

Lith. de Boehm a Mantes

New York Botanical Garden Library
QK 386 .M861 gen
Munby, Giles/Flore de l'Algerie : ou cat
3 5185 00001 5410